





## QUALITÀ, COMPETITIVITÀ E CERTIFICAZIONI SONO ALLA BASE DEL NOSTRO LAVORO.

Da 20 anni Unitek progetta e produce accessori per impianti di sicurezza per il mercato Europeo ed internazionale. Tutte le lavorazioni sono svolte nello stabilimento Unitek per garantire il vero Made in Italy. Le fasi di produzione sono curate da personale specializzato e con esperienza pluriennale e tracciate secondo gli standard ISO per garantire la massima efficienza e durata dei prodotti. Test funzionali sono eseguiti sul 100% dei prodotti e grazie ai controlli eseguiti in tutte le fasi ed ai componenti selezionati, Unitek offre su molti articoli una garanzia di 5 anni.

La catena produttiva di Unitek è periodicamente esaminata e validata da Enti accreditati nella Comunità Europea. I prodotti Unitek contenuti nella nuova edizione del catalogo rispondono alle nuove normative Europee di prodotto e sono certificati secondo gli standard di riferimento.



SA

### SICUREZZA ATTIVA

Sicurezza Attiva del contatto. Il campo magnetico viene analizzato e comparato da un microcontrollore. Il valore memorizzato in fase di taratura è monitorato in modo da discriminare ogni tentativo di manomissione. Ogni contatto è abbinato al suo magnete e dopo la taratura la corrispondenza diventa univoca rendendo pressoché impossibile la sostituzione del magnete anche con uno identico. Disponibili anche versioni che integrano in aggiunta un sensore inerziale con analisi incorporata e versioni con tamper anti rimozione anche sulla parte magnete. Per finire, una versione a grande portata ed alta tolleranza. Tutte le versioni hanno un grado di protezione IP65 e un involucro in alluminio ad alta resistenza.



SH

### SHIELD

Uno schermo magnetico (brevettato) si aggiunge alle collaudate tecnologie a triplo bilanciamento magnetico e doppio bilanciamento combinato per realizzare un contatto ad altissima sicurezza. Lo schermo previene gli attacchi con magneti esterni volti a disorientare il contatto.



PM24

### PROTEZIONE MAGNETICA SU LIEA TAMPER

Contatti magnetici con segnalazione di manomissioni magnetiche su linea tamper 24h per essere monitorata anche a sistema disinserito.

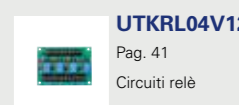
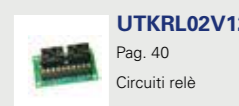
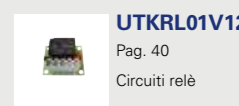
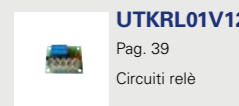
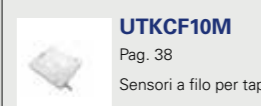
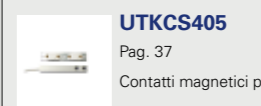
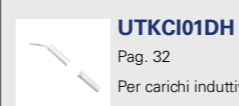
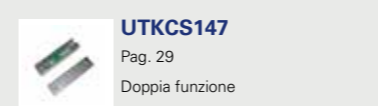
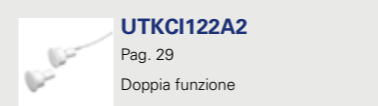
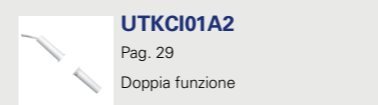
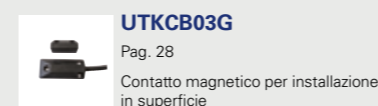
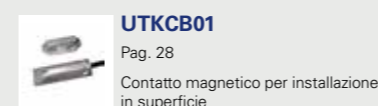
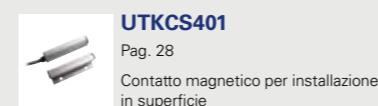
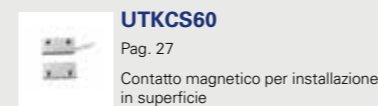
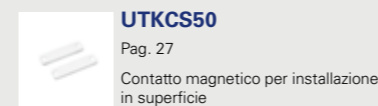
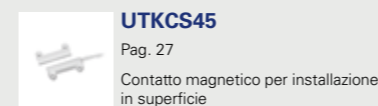
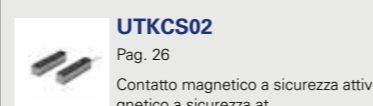
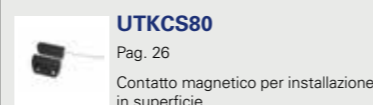
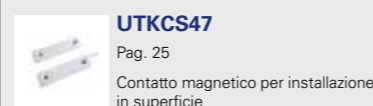
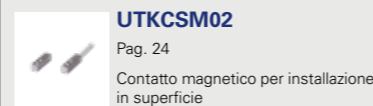
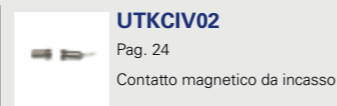
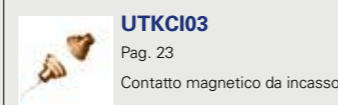
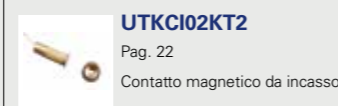
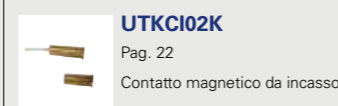
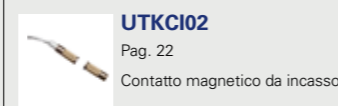
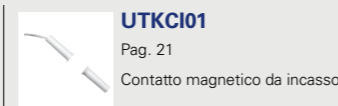
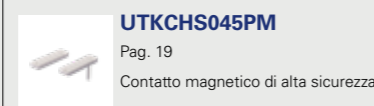
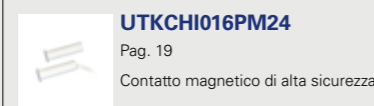
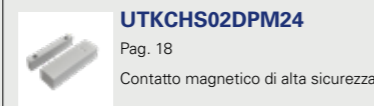
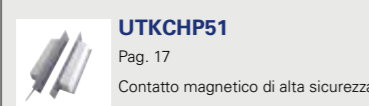
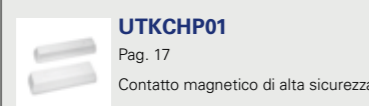
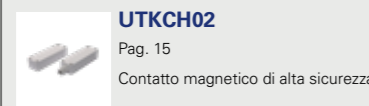
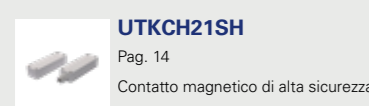
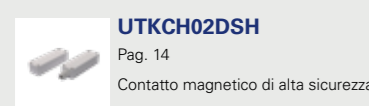
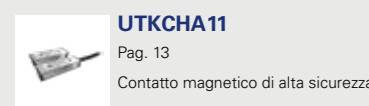
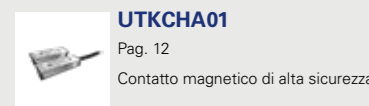
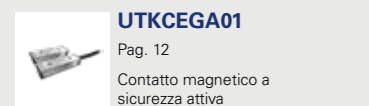
Questa nuova gamma comprende i modelli di maggior successo e utilizzo e li dota del circuito antimanomissione magnetica separato in modo da renderli grado 3.



PM

### PROTEZIONE MAGNETICA

La classica protezione magnetica in serie al contatto viene implementata nei sensori più conosciuti. Sono disponibili contatti da incasso e superficie con la protezione aggiuntiva dell'antimanomissione magnetica.





**UTKRL01V12A03H**  
Pag. 42  
Circuiti relè



**UTKRLA01V12A03**  
Pag. 42  
Circuiti relè



**UTKRLA01V12A10**  
Pag. 42  
Circuiti relè



**UTKRLTIME01**  
Pag. 43  
Circuiti ausiliari



**UTKSDF04**  
Pag. 43  
Circuiti ausiliari



**UTKFE05**  
Pag. 46  
Fermi elettromagnetici certificati EN1155



**UTKFB05**  
Pag. 46  
Fermi elettromagnetici certificati EN1155



**UTKFM05**  
Pag. 46  
Fermi elettromagnetici certificati EN1155



**UTKFZ05C**  
Pag. 47  
Fermi elettromagnetici certificati EN1155



**UTKFC05**  
Pag. 47  
Accessori per fermi elettromagnetici



**UTKFSZ15**  
Pag. 47  
Accessori per fermi elettromagnetici



**UTKFS05**  
Pag. 48  
Accessori per fermi elettromagnetici



**UTKFS03**  
Pag. 48  
Accessori per fermi elettromagnetici



**UTKAPY01R**  
Pag. 48  
Pulsanti manuali ripristinabili per impianti antincendio



**UTKAPY61R**  
Pag. 49  
Pulsanti manuali ripristinabili per impianti antincendio



**UTKAPY67E**  
Pag. 49  
Pulsanti manuali ripristinabili per impianti antincendio



**UTKASMB6C**  
Pag. 49  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASMBF6C**  
Pag. 50  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASB5001**  
Pag. 50  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASB5005**  
Pag. 50  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASB5001X**  
Pag. 51  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASB5005X**  
Pag. 51  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASNEX105DC**  
Pag. 51  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASNEXP105DC**  
Pag. 52  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKLAMPEN**  
Pag. 52  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKLAMPENS**  
Pag. 52  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKLAMPENL**  
Pag. 53  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKLAMPSET9A**  
Pag. 53  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASLE1224SRR**  
Pag. 53  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASISFDR**  
Pag. 54  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASISS02**  
Pag. 54  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASISSB02**  
Pag. 54  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASISB02**  
Pag. 55  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKALSCC276V26EN**  
Pag. 55  
Gruppi di alimentazione lineari



**UTKALSCC276V50EN**  
Pag. 55  
Gruppi di alimentazione lineari



**UTKALSCX2402E**  
Pag. 56  
Gruppi di alimentazione switching



**UTKALSCX2405E**  
Pag. 56  
Gruppi di alimentazione switching



**UTKALSCX2410E**  
Pag. 56  
Gruppi di alimentazione switching



**UTKALSCD540V28SW8**  
Pag. 58  
Gruppi di alimentazione caricabatterie PoE



**UTKALSCD540V28SW8I**  
Pag. 58  
Gruppi di alimentazione caricabatterie PoE



**UTKALSIPC54V63SW41A**  
Pag. 58  
Gruppi di alimentazione caricabatterie PoE



**UTKALSCW135V43H**  
Pag. 59  
Gruppi di alimentazione caricabatterie



**UTKALSCW135V85H**  
Pag. 59  
Gruppi di alimentazione caricabatterie



**UTKALSCW270V22H**  
Pag. 59  
Gruppi di alimentazione caricabatterie



**UTKALSCW270V43H**  
Pag. 60  
Gruppi di alimentazione caricabatterie



**UTKAL120V13**  
Pag. 60  
Alimentatori switching



**UTKAL120V43H**  
Pag. 60  
Alimentatori switching



**UTKROA601MR**  
Pag. 62  
Ripetitori ottici a LED



**UTKROA601MLR**  
Pag. 62  
Ripetitori ottici a LED



**UTKROA604MLR**  
Pag. 62  
Ripetitori ottici a LED



**UTKRO122MRV**  
Pag. 63  
Ripetitori ottici a LED



**UTKRO504RGL**  
Pag. 63  
Ripetitori ottici a LED



**UTKRO410R**  
Pag. 63  
Ripetitori ottici a LED



**UTKRO120LBR**  
Pag. 64  
Ripetitori ottici a LED



**UTKRO220NLBRV**  
Pag. 64  
Ripetitori ottici a LED



**UTKRO320NL**  
Pag. 64  
Ripetitori ottici a LED



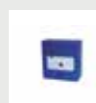
**UTKRO200R**  
Pag. 65  
Ripetitori ottici a LED



**UTKRO504NR**  
Pag. 65  
Ripetitori ottici a LED



**UTKRO504NLR**  
Pag. 65  
Ripetitori ottici a LED



**UTKAPY01B**  
Pag. 68  
Pulsanti manuali ripristinabili



**UTKAPY61B**  
Pag. 68  
Pulsanti manuali ripristinabili



**UTKBOX90W**  
Pag. 68  
Pulsanti manuali ripristinabili



**UTKAPX01G**  
Pag. 69  
Pulsanti manuali ripristinabili



**UTKAPX61G**  
Pag. 69  
Pulsanti manuali ripristinabili



**UTKAPX50G**  
Pag. 69  
Pulsanti manuali ripristinabili



**UTKAPY71W**  
Pag. 70  
Pulsanti manuali ripristinabili



**UTKLD001L**  
Pag. 70  
Rivelatori di liquidi



**UTKLD67**  
Pag. 70  
Rivelatori di liquidi



**UTKLDP11**  
Pag. 71  
Rivelatori di liquidi



**UTKLDP21**  
Pag. 71  
Rivelatori di liquidi



**UTKPAKP7**  
Pag. 71  
Pulsanti antiripin



**UTKPAKP1**  
Pag. 72  
Pulsanti antiripin



**UTKASALTO**  
Pag. 72  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASPICCOLO**  
Pag. 72  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKASPZ10N**  
Pag. 73  
Avvisatori acustici e sirene



**UTKGSP28**  
Pag. 73  
Scatole di giunzione



**UTKGSDFF04**  
Pag. 73  
Scatole di giunzione



**UTKGSP06IP2**  
Pag. 74  
Scatole di giunzione



**UTKFLEX50**  
Pag. 74  
Passacavi in acciaio



**UTKAO1224R**  
Pag. 74  
Lampeggianti allo xeno



**UTKLAMP1000**  
Pag. 75  
Targhe ottiche di segnalazione



**UTKLAMP1001-2**  
Pag. 75  
Targhe ottiche di segnalazione



**UTKLAMPSET1**  
Pag. 75  
Circuiti ausiliari



**UTKEM08SY**  
Pag. 78  
Chiusure elettromagnetiche



**UTKEM50SY**  
Pag. 78  
Chiusure elettromagnetiche



**UTKEM30F2Y**  
Pag. 78  
Chiusure elettromagnetiche



**UTKEM30S1Y**  
Pag. 79  
Chiusure elettromagnetiche



**UTKEM18FY**  
Pag. 79  
Chiusure elettromagnetiche



**UTKEM18Y**  
Pag. 79  
Chiusure elettromagnetiche



**UTKESA18Y**  
Pag. 80  
Staffe per chiusure elettromagnetiche



**UTKESB30Y**  
Pag. 80  
Staffe per chiusure elettromagnetiche



**UTKESC30Y**  
Pag. 80  
Staffe per chiusure elettromagnetiche



ANTINTRUSIONE .....10



ANTINCENDIO .....44



ALIMENTATORI .....57



RIPETITORI OTTICI .....61



ACCESSORI .....66



CONTROLLO ACCESSI .....76

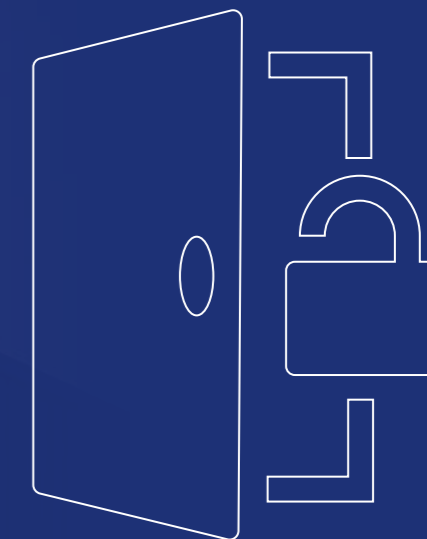
# ANTINTRUSIONE

## CONTATTI MAGNETICI E SENSORI

Un sistema efficace di allarme intrusione e rapina deve garantire che tutti i suoi componenti siano affidabili ed adeguati al grado di protezione che si vuole ottenere. La consolidata serie di normative, di validità europea, permette una classificazione precisa dei componenti del sistema.

Si tratta della serie EN50131

Nello specifico la norma di riferimento per i contatti magnetici è la EN50131-2-6. La classificazione dei dispositivi viene fatta in base al grado di sicurezza garantito ed alla classe ambientale di utilizzo secondo le tabelle presenti in fondo a questa pagina:



## CLASSE AMBIENTALE DI FUNZIONAMENTO

CLASSE	AMBIENTE
I	Interno civile
II	Interno industriale
III	Esterno ma coperto
IV	Esterno

## GRADO DI SICUREZZA GARANTITO

GRADO	LIVELLO DI RISCHIO
1	Basso rischio, attacchi da soggetti inesperti
2	Rischio medio-basso, attacchi da soggetti con competenze minime
3	Rischio medio-alto, attacchi da soggetti con competenze elevate
4	Rischio alto, attacchi da soggetti con conoscenza specifica del sistema

## PRINCIPALI SETTORI DI APPLICAZIONE

ABITAZIONI • INDUSTRIA • AEROPORTI • BANCHE • GIOIELLERIE • GDO

## UTKCEGA01

EN50131-2-6: Grado 4 Classe II



Contatto magnetico a sicurezza attiva con sensore lineare di campo magnetico ed analisi a microprocessore. L'algoritmo brevettato di analisi e autocalibrazione lenta rende il contatto insabotabile ma adattabile a tutti gli infissi sia in fase di installazione che in seguito a piccole variazioni ambientali. La registrazione del magnete abbinato alla distanza di installazione prescelta crea una corrispondenza univoca che rende impossibile la sostituzione o il sabotaggio. Nuovo contenitore in ABS con cover in metallo dalle dimensioni particolarmente contenute e design discreto. Adatto ad installazioni in ambienti bancari, commerciali, uffici, gioiellerie e civili.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	ABS/Metallo
Colore	Nero/Grigio
Distanza di funzionamento	30mm (non ferromagnetici) - 25mm (ferromagnetici)
Grado di protezione	4
Classe ambientale	II
Dimensioni	100x27x18 reed/magnete
Connessione	Morsetto a 8 poli
Conformità	EN50131-2-6 Grado 4 Classe II
Temperatura di esercizio	-10°C/+40°C
Tensione di alimentazione	Da 10,5 a 14Vcc
Corrente assorbita	22mA in stand-by - 19mA in allarme
Contatti di allarme	3 relè N.C. - 150mA 60Vcc max

## UTKCEG01

EN50131-2-6: Grado 4 Classe IV



Contatto magnetico a sicurezza attiva con sensore lineare di campo magnetico ed analisi a microprocessore. L'algoritmo brevettato di analisi e autocalibrazione lenta rende il contatto insabotabile ma adattabile a tutti gli infissi sia in fase di installazione che in seguito a piccole variazioni ambientali. La registrazione del magnete abbinato alla distanza di installazione prescelta crea una corrispondenza univoca che rende impossibile la sostituzione o il sabotaggio. Contenitore in alluminio pressofuso IP65.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCEG01I	Sensore inerziale integrato
UTKCEG2I	Tamper antistrappo su parte magnete
UTKCEG21I	Sensore inerziale integrato e temper su magnete
UTKCEG03	Versione ad alta portata

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion. max:	20 mm (non ferromagnetici) - 18 mm (ferromagnetici)
Materiale:	Alluminio pressofuso/Bianco
Dimensioni mm:	120x37x26
Connessione:	Morsetto a 10 poli
Tensione di alimentazione:	Tensione di alimentazione Da 10,5 a 14Vcc
Corrente assorbita:	18mA in stand-by - 12mA in allarme
Contatti di allarme:	4 relè N.C. 150mA 60Vcc max
Conformità:	EN50131-2-6: Grado 4 Classe IV
Confezione:	1pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

## UTKCHA01

EN50131-2-6: Grado 3 Classe II



Contatto magnetico di altissima sicurezza a triplo bilanciamento magnetico. I campi magnetici concatenati rendono il contatto estremamente sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Nuovo contenitore in ABS con cover in metallo dalle dimensioni particolarmente contenute e design discreto. Adatto ad installazioni in ambienti bancari, commerciali, uffici, gioiellerie e civili. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti protetti da tamper.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCHA02	A doppio bilanciamento magnetico. Dist di funz. 6-50mm
UTKCHA03	Ad alta portata Grado 2. Dist. di funzion. 50mm
UTKCHA02PM24	A doppio bilanciamento magnetico. Dist di funz. 6-50mm
UTKCHA01yyyzzz	Con resistenze di bilanciamento integrate
UTKCHA02yyyzzz	Con resistenze di bilanciamento integrate
UTKCHA03yyyzzz	Con resistenze di bilanciamento integrate

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	ABS/Metallo
Colore:	Nero/Grigio
Distanza di funzionamento:	6-20mm (non ferromagnetici) - 0-11mm (ferromagnetici)
Grado di protezione:	3
Classe ambientale:	II
Dimensioni mm:	100x28x18 reed/magnete
Connessione:	Morsetto a 4 poli
Conformità:	EN50131-2-6 Grado 3 Classe II
Temperatura di esercizio:	-10°C/+40°C

## UTKCHA01C

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico a sicurezza attiva con sensore lineare di campo magnetico ed analisi a microprocessore. L'algoritmo brevettato di analisi e autocalibrazione lenta rende il contatto insabotabile ma adattabile a tutti gli infissi sia in fase di installazione che in seguito a piccole variazioni ambientali. La registrazione del magnete abbinato alla distanza di installazione prescelta crea una corrispondenza univoca che rende impossibile la sostituzione o il sabotaggio. Nuovo contenitore in ABS con cover in metallo dalle dimensioni particolarmente contenute e design discreto. Adatto ad installazioni in ambienti bancari, commerciali, uffici, gioiellerie e civili.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCHA02C	A doppio bilanciamento magnetico. Dist di funz. 6-50mm
UTKCHA03C	Ad alta portata Grado 2. Dist. di funzion. 50mm
UTKCHA02CPM24	A doppio bilanciamento magnetico. Dist di funz. 6-50mm
UTKCHA01Cyyyzzz	Con resistenze di bilanciamento integrate
UTKCHA02Cyyyzzz	Con resistenze di bilanciamento integrate
UTKCHA03Cyyyzzz	Con resistenze di bilanciamento integrate

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	ABS/Metallo
Colore:	Nero/Grigio
Distanza di funzionamento:	6-20mm (non ferromagnetici) - 0-11mm (ferromagnetici)
Grado di protezione:	3
Classe ambientale:	IV
Dimensioni:	100x28x18 reed/magnete
Connessione:	Cavo 4 conduttori 1m
Conformità:	EN50131-2-6 Grado 3 Classe IV
Temperatura di esercizio:	-25°C/+60°C

## UTKCHA11

EN50131-2-6: Grado 3 Classe II



Contatto magnetico di altissima sicurezza a triplo bilanciamento magnetico. Contatto ausiliario NC2 per gestire separatamente controllo accessi o monitoraggio varchi aperti. I campi magnetici concatenati rendono il contatto estremamente sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Nuovo contenitore in ABS con cover in metallo dalle dimensioni particolarmente contenute e design discreto. Adatto ad installazioni in ambienti bancari, commerciali, uffici, gioiellerie e civili. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti protetti da tamper.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCHA12	A doppio bilanciamento magnetico. Dist di funz. 6-50mm
UTKCHA13	Ad alta portata Grado 2. Dist. di funzion. 50mm
UTKCHA12PM24	A doppio bilanciamento magnetico. Dist di funz. 6-50mm

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale ABS/Metallo	ABS/Metallo
Colore Nero/Grigio	Nero/Grigio
Distanza di funzionamento:	6-20mm (non ferromagnetici) - 0-11mm (ferromagnetici)
Grado di protezione:	3 (2 per contatto NC2)
Classe ambientale:	II
Dimensioni mm:	100x28x18 reed/magnete
Connessione:	Morsetto a 6 poli
Conformità :	EN50131-2-6 Grado 3 (2 per contatto NC2) Classe II
Temperatura di esercizio	-10°C/+40°C

## UTKCHA11C

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico di altissima sicurezza a triplo bilanciamento magnetico. Contatto ausiliario NC2 per gestire separatamente controllo accessi o monitoraggio varchi aperti. I campi magnetici concatenati rendono il contatto estremamente sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Nuovo contenitore in ABS con cover in metallo dalle dimensioni particolarmente contenute e design discreto. Adatto ad installazioni in ambienti bancari, commerciali, uffici, gioiellerie e civili. Contatto N.C. con anta chiusa Versione sigillata classe ambientale IV adatta all'esterno con connessione a cavo protetto da guaina in acciaio spiralato rivestita.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCHA12C	A doppio bilanciamento magnetico. Dist di funz. 6-50mm
UTKCHA13C	Ad alta portata Grado 2. Dist. di funzion. 50mm
UTKCHA12CPM24	A doppio bilanciamento magnetico. Dist di funz. 6-50mm

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	ABS/Metallo
Colore:	Nero/Grigio
Distanza di funzionamento:	6-20mm (non ferromagnetici) - 0-11mm (ferromagnetici)
Grado di protezione:	3 (2 per contatto NC2)
Classe ambientale:	IV
Dimensioni mm:	100x28x18 reed/magnete
Connessione:	Cavo 6 poli
Conformità:	EN50131-2-6 Grado 3 (2 per contatto NC2) Classe IV
Temperatura di esercizio:	Temperatura di esercizio -25°C/+60°C

## UTKCH01SH

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico di altissima sicurezza da esterno a triplo bilanciamento magnetico e schermo anti magnete esterno. I campi magnetici concatenati e lo schermo magnetico\* rendono il contatto estremamente sicuro e praticamente inviolabile dai tentativi di manomissione magnetica. Omologazione IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale IV. Contenitore in alluminio pressofuso verniciato IP65. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCHSQ	squadra di fissaggio a fori centrali
---------	--------------------------------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion. mm:	3-20 non ferromagnetici 0-14 su ferromagnetici
Materiale:	Alluminio verniciato
Dimensioni mm:	120 x 37 x 26
Connessione:	morsetti
Grado di protezione:	IP65
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

## UTKCH02DSH

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico di altissima sicurezza da esterno a doppio bilanciamento magnetico combinato e schermo anti magnete esterno. I campi magnetici concatenati e lo schermo magnetico\* rendono il contatto molto più sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Omologazione IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale IV. Contenitore in alluminio pressofuso verniciato IP65. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCH22DSH	Con tamper antistrappo per parte reed e magnete
UTKCHSQ	squadra di fissaggio a fori centrali

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	0-20 non ferromagnetici 0-10 su ferromagnetici
Materiale:	Alluminio verniciato
Dimensioni mm:	120 x 37 x 26
Connessione:	morsetti
Grado di protezione:	IP65
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

## UTKCH21SH

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico di altissima sicurezza da esterno a triplo bilanciamento magnetico e schermo anti magnete esterno. I campi magnetici concatenati e lo schermo magnetico\* rendono il contatto estremamente sicuro e praticamente inviolabile dai tentativi di manomissione magnetica. Omologazione IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale IV. Contenitore in alluminio pressofuso verniciato IP65. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti. Tamper antistrappo anche per parte magnete.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCHSQ	squadra di fissaggio a fori centrali
---------	--------------------------------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion. mm:	3-20 non ferromagnetici 0-14 su ferromagnetici
Materiale:	Alluminio verniciato
Dimensioni mm:	120 x 37 x 26
Connessione:	morsetti
Grado di protezione:	IP65
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

## UTKCH01

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico di altissima sicurezza da esterno IP65 a triplo bilanciamento magnetico. I campi magnetici concatenati rendono il contatto estremamente sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Omologazione IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale IV. Contenitore in alluminio pressofuso verniciato. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti protetti da tamper.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCHSQ	squadra di fissaggio a fori centrali
---------	--------------------------------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	3-17 mm
Materiale:	Alluminio verniciato
Dimensioni mm:	120 x 37 x 26
Connessione:	morsetti
Grado di protezione:	IP65
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

## UTKCH02

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico di alta sicurezza da esterno a doppio bilanciamento magnetico. I campi magnetici bilanciati rendono il contatto sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Omologazione IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale IV. Contenitore in alluminio pressofuso verniciato IP65. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCH02D	A doppio bilanciamento combinato
UTKCHSQ	squadra di fissaggio a fori centrali

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	5-25 mm
Materiale:	Alluminio verniciato
Dimensioni mm:	120 x 37 x 26
Connessione:	morsetti
Grado di protezione:	IP65
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

## UTKCH03

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico a grande distanza di funzionamento per esterni. Contenitore in alluminio pressofuso verniciato adatto ad installazione in esterno anche su materiali ferromagnetici: protezione IP65. Conformità con la normativa europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCH03S	contatto di scambio NA/NC
UTKCHSQ	squadra di fissaggio a fori centrali

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	50-70 mm
Materiale:	Alluminio verniciato
Dimensioni mm:	120 x 37 x 26
Connessione:	morsetti
Grado di protezione:	IP65
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C



**UTKCH21**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico di altissima sicurezza da esterno IP65 a triplo bilanciamento magnetico. I campi magnetici concatenati rendono il contatto estremamente sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Omologazione IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale IV. Contenitore in alluminio pressofuso verniciato. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti protetti da tamper. Tamper antistrappo per parte contatto e parte magnete.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCHSQ</b>	squadra di fissaggio a fori centrali
----------------	--------------------------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	3-17 mm
Materiale:	Alluminio verniciato
Dimensioni mm:	120 x 37 x 26
Connessione:	morsetti
Grado di protezione:	IP65
Confezione: 1 pz	1 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

**UTKCH22**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico di alta sicurezza da esterno IP65 a doppio bilanciamento magnetico. I campi magnetici bilanciati rendono il contatto sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Omologazione IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale IV. Contenitore in alluminio pressofuso verniciato. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti protetti da tamper. Tamper antistrappo per parte contatto e parte magnete.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCH22DCA</b>	a doppio bilanciamento combinato
<b>UTKCHSQ</b>	squadra di fissaggio a fori centrali

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	5-25 mm
Materiale:	Alluminio verniciato
Dimensioni mm:	120 x 37 x 26
Connessione:	morsetti
Grado di protezione:	IP65
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

**UTKCH23**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico di sicurezza per esterni. Contenitore in alluminio pressofuso verniciato adatto ad installazione in esterno: protezione IP65. Tamper antistrappo per parte contatto e parte magnete. Conformità con la normativa europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCHSQ</b>	squadra di fissaggio a fori centrali
----------------	--------------------------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	50-70 mm
Materiale:	Alluminio verniciato
Dimensioni mm:	120 x 37 x 26
Connessione:	morsetti
Grado di protezione:	IP65
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

**UTKCH501**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe II



Contatto magnetico di altissima sicurezza da interno a triplo bilanciamento magnetico. I campi magnetici concatenati rendono il contatto estremamente sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Omologazione IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale II. Contenitore in alluminio anodizzato. Contatto N.C. con anta chiusa, cavo di collegamento 4 poli 2m con guaina metallica di protezione 1,7m.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCH502</b>	a doppio bilanciamento CA12.01318
<b>UTKCH502D</b>	a doppio bilanciamento combinato CA12.01318
<b>UTKCH503</b>	a grande distanza di funzionamento
<b>UTKCH500D</b>	distanziale di montaggio per casseforti

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	14 mm non ferromagnetici
	9 mm su ferromagnetici
Materiale:	Alluminio anodizzato
Colore:	Naturale
Dimensioni mm:	120x35x20
Connessione:	Cavo 4 conduttori 2m
Confezione:	1pz
Temperatura di funzion.:	-10°C/+40°C

**UTKCHP01**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe II



Contatto magnetico di altissima sicurezza da interno a triplo bilanciamento magnetico. I campi magnetici concatenati rendono il contatto estremamente sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Omologazione IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale II. Contenitore in ABS caricato bianco. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti protetti da tamper.

## VARIANTI E ACCESSORI

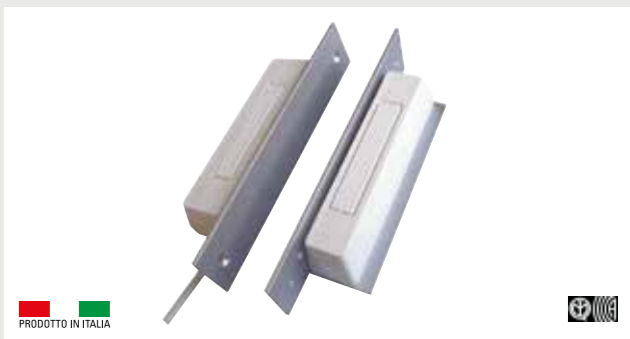
<b>UTKCHP01N</b>	Colore nero
<b>UTKCHP02</b>	A doppio bilanciamento
<b>UTKCHP02N</b>	Colore nero
<b>UTKCHP03</b>	grande portata distanza di funz. 70mm grado 2
<b>UTKCHP03N</b>	Colore nero

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funziona.:	3-25 mm
Materiale:	ABS rinforzato bianco
Dimensioni reed mm:	104 x 28.5 x 21.5
Dimensioni magnete mm:	104 x 21.5 x 21.5
Connessione:	morsetti
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 40°C

**UTKCHP51**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe II



Versione da incasso del UTKCHP01, contatto magnetico di altissima sicurezza da interno a triplo bilanciamento magnetico. I campi magnetici concatenati rendono il contatto estremamente sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Omologazione IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale II. Contenitore in ABS caricato bianco. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti protetti da tamper.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funziona.:	1-12mm non su ferro /
	1- 9mm su ferro
Materiale:	ABS rinforzato / acciaio inox
Dimensioni reed mm:	135 x 33.5 x 30.5
1Dimensioni magnete mm:	135 x 33.5 x 30.5
Connessione:	morsetti
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 40°C

**UTKCHS02PM24**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe II



Contatto magnetico di alta sicurezza a doppio bilanciamento magnetico per superfici ferromagnetiche e non. I campi magnetici bilanciati rendono il contatto sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Conformità con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale II. Protezione continua contro le manomissioni magnetiche in serie al tamper 24h. Contenitore in ABS bianco. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti protetti da tamper.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCHS02PM</b>	con protezione magnetica in serie al contatto di allarme
-------------------	--

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	30 mm/20mm su ferromagnetici
Materiale:	ABS/Bianco
Dimensioni reed mm:	89 x 25,5 x 23
Dimensioni magnete mm:	88 x 10 x 19
Connessione:	A morsetti
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C

**UTKCHS02DPM24**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe II



Contatto magnetico di alta sicurezza a doppio bilanciamento magnetico combinato per superfici ferromagnetiche e non. I campi magnetici bilanciati e combinati rendono il contatto molto sicuro contro i tentativi di manomissione magnetica. Conformità con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale II. Protezione continua contro le manomissioni magnetiche in serie al tamper 24h. Contenitore in ABS bianco. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti protetti da tamper.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCHS02DPM</b>	con protezione magnetica in serie al contatto di allarme
--------------------	--

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	14 mm / 9mm su ferromagnetici
Materiale:	ABS/Bianco
Dimensioni reed mm:	89 x 25,5 x 23
Dimensioni magnete mm:	88 x 10 x 19
Connessione:	A morsetti
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C

**UTKCHS03**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe II



Contatto magnetico da superficie per interni in ABS bianco per infissi in materiali ferromagnetici e non. Conformità con la norma europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale II. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti protetti da tamper.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	30 mm / 20mm su ferromagnetici
Materiale:	ABS/Bianco
Dimensioni reed mm:	89 x 25,5 x 23
Dimensioni magnete mm:	88 x 10 x 19
Connessione:	A morsetti
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C

**UTKCHI16PM24**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico di sicurezza in ABS da incasso per infissi in materiale non ferromagnetico. Conformità con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale IV. Protezione continua contro le manomissioni magnetiche in serie al tamper 24h. Contatto N.C. con anta chiusa, collegamento 4 fili 30cm.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCHI16PM24MR</b>	colore marrone
<b>UTKCHI16PM</b>	con protezione magnetica in serie al contatto di allarme
<b>UTKCHI16PMMR</b>	Come UTKCHI16PM, colore marrone

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	12 mm
Materiale:	ABS/Bianco
Dimensioni mm:	29 x 7,5Ø
Connessione:	4 fili 30cm
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

**UTKCHI122PM24**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico di sicurezza in ABS da incasso per infissi in materiali ferromagnetici e non. Conformità con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale IV. Protezione continua contro le manomissioni magnetiche in serie al tamper 24h. Contatto N.C. con anta chiusa, collegamento 4 fili 30cm.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCHI122PM24MR</b>	colore marrone
<b>UTKCHI122PM</b>	con protezione magnetica in serie al contatto di allarme
<b>UTKCHI122PMMR</b>	Come UTKCHI122PM, colore marrone

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	15 mm
Materiale:	Alluminio pressofuso
Dimensioni mm:	74 x 18 x 18
Connessione:	4 fili 30cm
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C

**UTKCHS45PM**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe II



Contatto magnetico di sicurezza in ABS da superficie per infissi in materiali non ferromagnetici. Conformità con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale II. Bilanciamento magnetico integrato per la protezione contro le manomissioni. Contatto N.C. con anta chiusa, cavo di collegamento 4 poli 1m. Funzionamento esclusivamente frontale con uscita cavo dalla parte inferiore.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCHS45PMMR</b>	Come UTKCHS45PM, colore marrone
---------------------	---------------------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	12 mm
Materiale:	ABS/Bianco
Dimensioni mm:	56 x 16 x 5
Connessione:	Cavo 4 conduttori 1m
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C

**UTKCHS46PM24**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe IV



Contatto magnetico di sicurezza in alluminio pressofuso da superficie per infissi in materiali ferromagnetici e non. Conformità con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale IV. Protezione continua contro le manomissioni magnetiche in serie al tamper 24h. Contatto N.C. con anta chiusa, cavo di collegamento 4 poli 150cm.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCHS46PM</b>	con protezione magnetica in serie al contatto di allarme
-------------------	--

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	3-20 mm
	2-18 mm su ferromagnetici
Materiale:	Alluminio pressofuso
Dimensioni mm:	74 x 18 x 18
Connessione:	Cavo 4 conduttori 150cm
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

**UTKCHS47PM**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe II



Contatto magnetico di sicurezza in alluminio pressofuso da superficie per infissi in materiali ferromagnetici e non. Omologato IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale II. Bilanciamento magnetico integrato per la protezione contro le manomissioni. Contatto N.C. con anta chiusa, connessione a morsetti. Tamper anti-rimozione su parte reed.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	5-25 mm
	3-20 mm su ferromagnetici
Materiale:	Alluminio pressofuso
Dimensioni mm:	74 x 18 x 18
Connessione:	morsetti
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C

**UTKCHS147PM24**

EN50131-2-6: Grado 3 Classe II



Contatto magnetico di sicurezza in alluminio pressofuso da superficie per infissi in materiali ferromagnetici e non. Conformità con la norma europea EN50131-2-6 grado 3 classe ambientale II. Contatto ausiliario indipendente integrato per domotica, controllo accessi o altro. Protezione continua contro le manomissioni magnetiche in serie al tamper 24h. Contatti N.C. con anta chiusa, collegamento a morsetto 6 poli. Tamper anti-rimozione su parte reed.

## VARIANTI E ACCESSORI

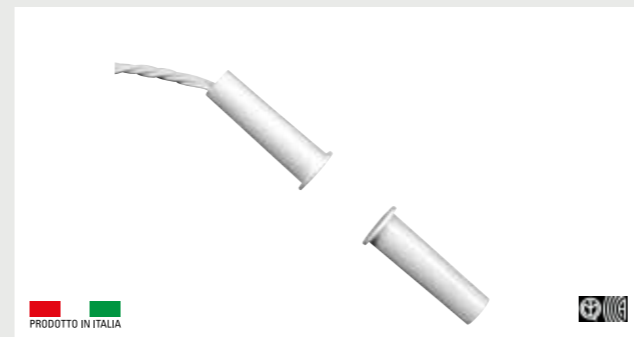
<b>UTKCHS147PM</b>	con protezione magnetica in serie al contatto di allarme
--------------------	--

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	15 mm
Materiale:	Alluminio pressofuso
Dimensioni mm:	74 x 18 x 18
Connessione:	Morsetto a 6 poli
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C

**UTKCI01**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico di media portata omologato IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Studiato per l'installazione su serramenti non ferromagnetici. Contenitore in ABS bianco. Diametro foro di fissaggio 9mm. Collegamento con 4 fili di uscita di lunghezza 30 cm. Disponibile anche in colore marrone o contatto di scambio NA/NC o resistenza di bilanciamento (specificare il valore min 200pz.).

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCI01MR</b>	colore marrone
<b>UTKCI01S</b>	con contatto di scambio NA/NC

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	12mm
Materiale:	ABS
Colore:	Bianco
Dimensioni mm:	32 x 9 Ø
Connessione:	4 fili 0,22 mmq - 30 cm
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

**UTKCI01C1**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Versione del modello UTKCI01 con cavo di collegamento a 4 poli da 1 m di lunghezza (disponibile su richiesta per quantità con cavo di lunghezze superiori).

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCI01C1MR</b>	colore marrone
<b>UTKCI01C3</b>	cavo di uscita 4 poli 3 m
<b>UTKCI01C3MR</b>	cavo 3m colore marrone

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	12mm
Materiale:	ABS
Colore:	Bianco
Dimensioni mm:	32 x 9 Ø
Connessione:	cavo 4 poli 1m
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

**UTKCI01T2**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Versione del modello UTKCI01 con parte magnete toroidale con foro centrale svasato.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCI01T1</b>	magnete ø 10
<b>UTKCI01C1T2</b>	magnete ø 14, cavo 4 poli 1 m
<b>UTKCI01C1T1</b>	magnete ø 10, cavo 4 poli 1 m
<b>UTKCI01T2MR</b>	magnete ø 14, col. marrone
<b>UTKCI01T1MR</b>	magnete ø 10, col. marrone magnete ø 14, cavo 1 m,
<b>UTKCI01C1T2MR</b>	col. marrone magnete ø 10, cavo 1 m,
<b>UTKCI01C1T1MR</b>	col. marrone

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	12mm
Materiale:	ABS
Colore:	Bianco
Dimensioni reed mm:	32 x 9 ø
Dimensioni magnete mm:	ø 14
Connessione:	4 fili 0,22 mmq - 30cm
Confezione:	Confezione: 10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

CONTATTI MAGNETICI DA INCASSO

**UTKCI02**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico di media portata omologato IMQ con norma europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Studiato per l'installazione su serramenti non ferromagnetici. Contenitore in ottone con parte terminale zigrinata per un fissaggio stabile nel profilo del serramento. Diametro foro di fissaggio 8mm. Collegamento con 4 fili di uscita di lunghezza 30cm. Disponibile anche in colore acciaio e con diverse tipologie di cavo di collegamento a partire da 1m di lunghezza.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCI02N</b>	Contenitore nichelato
-----------------	-----------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	12mm
Materiale:	Ottone giallo
Dimensioni mm:	reed 30 x 8 Ø magnete 25 x 8 Ø
Connessione:	4 fili 0,22 mmq - 30cm
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C

CONTATTI MAGNETICI DA INCASSO

**UTKCI02K**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Versione del modello UTKCI02 con contenitore della parte magnetica ribassato per l'alloggiamento in serramenti a basso profilo.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCI02KC1</b>	Cavo di uscita 4 poli 1 m
<b>UTKCI02KC3</b>	Cavo di uscita 4 poli 3 m
<b>UTKCI02KC6</b>	Cavo di uscita 4 poli 6 m
<b>UTKCI02KS</b>	Con contatto

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	12mm
Materiale:	Ottone giallo
Dimensioni mm:	reed 25 x 8 Ø magnete 20 x 8 Ø
Connessione:	4 fili 0,22 mmq - 30cm
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

CONTATTI MAGNETICI DA INCASSO

**UTKCI02KT2**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Versione del modello UTKCI02K con parte magnete toroidale con foro centrale svasato.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCI02KT1</b>	Magnete ø 10
-------------------	--------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	12mm
Materiale:	Ottone giallo
Dimensioni mm:	reed 25 x 8 Ø magnete 14 Ø
Connessione:	4 fili 0,22 mmq 30cm
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°

CONTATTI MAGNETICI DA INCASSO

**UTKCI03**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico di grande portata omologato IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Studiato per l'installazione su serramenti in materiali ferromagnetici e non. Contenitore in ottone con parte terminale zigrinata a doppio diametro per un fissaggio stabile nel profilo del serramento. Diametri di fissaggio 16 e 20 mm secondo la massa ferrosa presente. Collegamento con 4 fili di uscita di lunghezza 30 cm. Disponibile anche con diverse tipologie di cavo di collegamento a partire da 1 m di lunghezza.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCI03C1</b>	Cavo di uscita 4 poli 1 m
<b>UTKCI03C3</b>	Cavo di uscita 4 poli 3 m
<b>UTKCI03C6</b>	Cavo di uscita 4 poli 6 m

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	20mm non ferromagnetici 17mm su ferromagnetici
Materiale:	Ottone giallo
Dimensioni mm:	18 x 20(16) Ø
Connessione:	Connessione 4 fili 0,22 mmq
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C

CONTATTI MAGNETICI DA INCASSO

**UTKCI122**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico di grande portata conforme a EN50131-2-6 Contatto N.C. con anta chiusa. Studiato per l'installazione su serramenti in materiali ferromagnetici e non. Contenitore in ABS bianco con parte terminale zigrinata ed elastica per un fissaggio stabile nel profilo del serramento. Diametro di fissaggio 20 mm. Collegamento con 4 fili di uscita di lunghezza 30 cm. Disponibile anche in colore marrone e con diverse tipologie di cavo di collegamento a partire da 1 m di lunghezza o contatto di scambio NA/NC o resistenza di bilanciamento (specificare il valore min 200 pz.).

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCI122MR</b>	Colore marrone
<b>UTKCI122C1</b>	Cavo a 4 conduttori 1 m
<b>UTKCI122C3</b>	Cavo a 4 conduttori 3 m
<b>UTKCI122S</b>	Contatto di scambio NA/NC

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	20mm non ferromagnetici 10mm su ferromagnetici
Materiale:	ABS
Colore:	Bianco / marrone
Dimensioni mm:	29x 20 Ø
Connessione:	4 fili 0,22 mmq
Confezione:	5pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C

CONTATTI MAGNETICI DA INCASSO

**UTKCI02**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Mini-contatto magnetico di media portata omologato IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Studiato per l'installazione su serramenti non ferromagnetici a basso profilo. Contenitore in ottone con parte terminale zigrinata per un fissaggio stabile nel profilo del serramento. Diametro foro di fissaggio 6 mm. Collegamento con 4 fili di uscita di lunghezza 30 cm.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCI02C1</b>	Cavo di uscita 4 poli 1 m
------------------	---------------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	10mm
Materiale:	Ottone giallo
Dimensioni mm:	15x 6.5 Ø
Connessione:	4 fili 0,12 mmq
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C

CONTATTI MAGNETICI DA INCASSO

**UTKCIV02**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico di media portata conforme con la norma europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Studiato per l'installazione su serramenti non ferromagnetici particolarmente adatto per serramenti in legno grazie alla parte terminale filettata con taglio a cacciavite. Contenitore in ottone che, una volta installato, ha l'aspetto di una testa di vite. Diametro foro di fissaggio 10mm. Collegamento con 4 fili di uscita di lunghezza 30cm.

VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCIV02C1</b>	Cavo 4 poli 1m
-------------------	----------------

CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	12mm
Materiale:	Ottone nichelato
Dimensioni mm:	17 x 10 Ø
Connessione:	4 fili 0,12 mmq - 30 cm
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C

CONTATTI MAGNETICI PER INSTALLAZIONE IN SUPERFICIE

**UTKCSM51**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico in miniatura per superficie di media portata conforme con la normativa europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Contenitore plastico bianco per l'installazione su porte e serramenti non ferromagnetici. Collegamento con 4 fili di lunghezza 30 cm.

VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCSM51MR</b>	Colore marrone
-------------------	----------------

CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	15mm
Materiale:	ABS Bianco/Marrone
Dimensioni mm:	33 x 8 x 7,5
Connessione:	4 fili 0,22 mmq
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

CONTATTI MAGNETICI PER INSTALLAZIONE IN SUPERFICIE

**UTKCSM02**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico in miniatura per superficie di media portata conforme con la normativa europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Contenitore in alluminio di elevata resistenza per l'installazione su porte e serramenti non ferromagnetici. Collegamento con 4 fili di lunghezza 30 cm.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	10mm
Materiale:	Alluminio naturale
Dimensioni mm:	25 x 6 x 6
Connessione:	4 fili 0,12 mmq - 30 cm
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

CONTATTI MAGNETICI PER INSTALLAZIONE IN SUPERFICIE

**UTKCS01**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe II



Contatto magnetico per superficie con terminal a vite protetti. Contatto N.C. con anta chiusa. Contenitore in ABS bianco o marrone. Disponibile anche nella versione con contatto di scambio. Distanziali da 5 mm di spessore, disponibili su richiesta, per fissaggio su porte in ferro. Disponibile anche con contatto di scambio NA/NC e in colore marrone.

VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCS01MR</b>	Colore marrone
<b>UTKCS01S</b>	Contatto di scambio NA/NC
<b>UTKCS01SMR</b>	Contatto di scambio NA/NC colore marrone
<b>UTKCS01DA (MR)</b>	Spessore alto 5 mm per magnete
<b>UTKCS01EN</b>	Conforme EN50131-2-6 Grado 1 Classe II
<b>UTKCS01ENMR</b>	Conforme EN50131-2-6 Grado 1 Classe II - Marrone

CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	15mm
Materiale:	ABS bianco / marrone
Dimensioni reed mm:	60 x 17 x 13
Dimensioni magnete mm:	60 x 13 x 13
Connessione:	Morsetti
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-5°C / + 50°C

CONTATTI MAGNETICI PER INSTALLAZIONE IN SUPERFICIE

**UTKCS47**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe II



Contatto magnetico per superficie di grande portata conforme con la norma europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale II. Profilo estremamente ridotto sottile e stretto, adatto anche per installazioni su infissi in materiale ferromagnetico. Contatto N.C. con anta chiusa, cavo di collegamento 4 poli 1m. Disponibile in vari colori. Fornito con biadesivo.

VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCS47MR</b>	Colore marrone
<b>UTKCS47VE</b>	Colore verde
<b>UTKCS47NE</b>	Colore nero
<b>UTKCS47GR</b>	Colore grigio
<b>UTKCS47C3</b>	Cavo 4 poli 3m
<b>UTKCS47C3MR</b>	Cavo 4 poli 3m colore marrone

CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	Distanza di funzion.: 40mm
Materiale:	Materiale: ABS/bianco
Dimensioni mm:	Dimensioni mm: 55 x 13 x 5
Connessione:	Connessione: Cavo 4 conduttori 1m
Confezione:	Confezione: 5 pz
Temperatura di funzion.:	Temperatura di funzion.: -10°C / +40°C

CONTATTI MAGNETICI PER INSTALLAZIONE IN SUPERFICIE

**UTKCS70**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico per superficie di grande portata conforme con la normativa europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Contenitore in alluminio di elevata resistenza agli urti, per l'installazione su porte e serramenti in materiali ferromagnetici e non. Collegamento con cavo a 4 fili di lunghezza 1m.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	25mm non ferromagnetici
	12 mm su ferromagnetici
Materiale:	Alluminio
Dimensioni mm:	45 x 20 x 15
Connessione:	Cavo 4 conduttori 100 cm
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C

CONTATTI MAGNETICI PER INSTALLAZIONE IN SUPERFICIE

**UTKCS80**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico in materiale plastico ultraresistente caricato vetro per superficie di grande portata conforme con la norma europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Adatto per installazioni su infissi ferromagnetici e non. Contatto N.C. con anta chiusa, cavo di collegamento 4 poli 1m.

CONTATTI MAGNETICI PER INSTALLAZIONE IN SUPERFICIE

**UTKCS02**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico per superficie di media portata omologato IMQ con la normativa europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Contenitore in alluminio pressofuso di elevata resistenza per l'installazione su porte in materiali ferromagnetici e non. Disponibile anche nella versione con contatto di scambio. Nella confezione sono inclusi tappi antirimozione delle viti di fissaggio. Collegamento con cavo a 4 fili di lunghezza 120 cm. Disponibile anche con diverse tipologie di cavo di collegamento o contatto di scambio NA/NC o resistenza di bilanciamento (specificare il valore min 200 pz.).

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCS02C3	Cavo di uscita 4 poli 3 m
UTKCS02C6	Cavo di uscita 4 poli 6 m
UTKCS02S	Contatto di scambio NA/NC

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	30mm non ferromagnetici
	22 mm su ferromagnetici
Materiale:	Alluminio pressofuso
Dimensioni mm:	80 x 18 x 18
Connessione:	Cavo 4 conduttori
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

CONTATTI MAGNETICI PER INSTALLAZIONE IN SUPERFICIE

**UTKCS03**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe II



Contatto magnetico per superficie di grande portata omologato IMQ con la normativa europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale II. Contatto N.C. con anta chiusa. Contenitore in alluminio pressofuso di elevata resistenza per l'installazione su porte in materiali ferromagnetici e non. Disponibile anche nella versione con contatto di scambio. Nella confezione sono inclusi tappi anti-rimozione delle viti di fissaggio. Collegamento con morsetti per contatto di allarme e tamper.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCS03S	Contatto di scambio NA/NC
----------	---------------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	30mm non ferromagnetici
	22 mm su ferromagnetici
Materiale:	Alluminio pressofuso
Dimensioni mm:	80 x 18 x 18
Connessione:	morsetti
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C/+40°C

CONTATTI MAGNETICI PER INSTALLAZIONE IN SUPERFICIE

**UTKCS45**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe II



Contatto magnetico per superficie di grande portata conforme con la normativa europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale II. Contatto N.C. con anta chiusa. Contenitore plastico sottile a basso profilo per l'installazione su porte in materiali ferromagnetici e non. Collegamento con cavo a 4 fili di lunghezza 1m. Disponibile anche in altri colori.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCS45MR	Colore marrone
UTKCS45VE	Colore verde
UTKCS45NE	Colore nero
UTKCS45GR	Colore grigio
UTKCS45C3	Cavo 4 poli 3m
UTKCS45C3MR	Cavo 4 poli 3m colore marrone

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	25 – 40 mm
Materiale:	ABS bianco
Dimensioni magnete mm:	60 x 16 x 5
Connessione:	Cavo 4 conduttori
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C/+40°C

CONTATTI MAGNETICI PER INSTALLAZIONE IN SUPERFICIE

**UTKCS50**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico per superficie di media portata conforme con la normativa europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Contenitore plastico a vista per l'installazione su porte e serramenti non ferromagnetici. Collegamento con 4 fili di lunghezza 30 cm. Disponibile anche con contatto di scambio NA/NC

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCS50C	Cavo a 4 conduttori 1 m
UTKCS50S	Contatto di scambio NA/NC
UTKCS50MR	Colore marrone
UTKCS50CMR	Cavo a 4 conduttori 1 m colore marrone
UTKCS50SMR	Contatto di scambio NA/NC colore marrone

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	18mm
Materiale:	ABS bianco
Dimensioni mm:	32 x 8 x 13
Connessione:	4 fili 0,22 mmq
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C

CONTATTI MAGNETICI PER INSTALLAZIONE IN SUPERFICIE

**UTKCS60**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico di dimensioni ridotte per superficie di media portata conforme con la normativa europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Contenitore in alluminio a vista per l'installazione su porte e serramenti non ferromagnetici. Collegamento con 4 fili di lunghezza 30 cm. Disponibile anche con contatto di scambio NA/NC e contenitore anodizzato in colore marrone, verde e nero.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCS60C	Cavo a 4 conduttori 1 m
UTKCS60MR	Colore marrone
UTKCS60CMR	Cavo a 4 conduttori 1 m colore marrone
UTKCS60CNE	Cavo a 4 conduttori 1 m colore nero
UTKCS60S	Contatto di scambio NA/NC

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	15 mm
Materiale:	Alluminio pressofuso
Dimensioni mm:	32 x 15 x 8
Connessione:	4 fili 0,22 mmq
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C

**UTKCS401**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico per superficie di grande portata conforme con la normativa europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Contenitore in alluminio di elevata resistenza agli urti, per l'installazione su porte e serramenti in materiali ferromagnetici e non. Collegamento con cavo a 4 fili di lunghezza 100 cm protetto da guaina in acciaio.

**UTKCB01**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico per porte basculanti di grande portata omologato IMQ con la normativa europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Contenitore in alluminio pressofuso. Il contatto si adatta all'installazione al suolo grazie ad un profilo di soli 15 mm. Contatto chiuso con magnete ad una distanza non superiore ai 35 mm. Cavo di uscita ricoperto da guaina metallica.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCB01C3</b>	Con cavo a 4 conduttori 3m senza guaina
<b>UTKCB01S</b>	Contatto di scambio NA/NC
<b>UTKGURIG6L10</b>	Guaina in acciaio ricoperta in gomma diam int 6 mm - L 10m
<b>UTKGURIG6L150</b>	Guaina in acciaio ricoperta in gomma diam int 6 mm - L 150m

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	35mm non ferromagnetici 30mm su ferromagnetici
Materiale:	Alluminio pressofuso
Dimensioni reed mm:	130 x 42 x 15
Dimensioni magnete mm:	98 x 30 x 25
Connessione:	Cavo 4 conduttori 1m
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C

**UTKCB03G**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico di dimensioni ridotte in materiale plastico ultraresistente caricato vetro per porte basculanti; omologato IMQ con la norma europea EN50131-2-6 grado 2 classe ambientale IV. Contatto N.C. con anta chiusa. Il contatto si adatta all'installazione al suolo grazie ad un profilo di soli 13mm. Contatto chiuso con magnete ad una distanza non superiore a 25mm.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCB03</b>	Modello senza guaina
<b>UTKGURIG6L10</b>	Guaina in acciaio ricoperta in gomma diam int 6 mm - L 10m
<b>UTKGURIG6L150</b>	Guaina in acciaio ricoperta in gomma diam int 6 mm - L 150m

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	25mm non ferromagnetici 18mm su ferromagnetici
Materiale:	Plastico caricato vetro
Dimensioni reed mm:	85 x 38 x 13
Dimensioni magnete mm:	50 x 26 x 25
Connessione:	Cavo 4 conduttori 1m + guaina acc. 50 cm
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C

**UTKCI01A2**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore da incasso ideale per la protezione di serramenti in alluminio e non ferromagnetici in generale. Contatto reed ausiliario indipendente per gestione di sistemi diversi come controllo accessi o climatizzazione. Il corpo plastico è dotato di una serie di alette che consentono un accoppiamento perfetto tra rivelatore e superficie di installazione.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCI01A2MR</b>	Colore marrone
<b>UTKCI01A2C</b>	Cavo 6 poli 1m
<b>UTKCI01A2CMR</b>	Cavo 6 poli 1m, colore marrone

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	12mm
Materiale:	ABS
Colore:	Bianco
Dimensioni mm:	32 x 9 Ø
Connessione:	6 fili 0,22 mmq - 30 cm
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C

**UTKCI122A2**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore magnetico in ABS per porte blindate. Contatto reed ausiliario indipendente per gestione di sistemi diversi come controllo accessi o climatizzazione. Ghiera di fissaggio alettata e molleggiata. Installazione con foro diametro 20 mm che preserva la capacità magnetica del sensore e permette di mantenere distanze di funzionamento fino a 20 mm.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCI122A2MR</b>	Colore marrone
<b>UTKCI122A2C</b>	Cavo 6 poli 1m
<b>UTKCI122A2CMR</b>	Cavo 6 poli 1m, colore marrone

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	20mm non ferromagnetici 10mm su ferromagnetici
Materiale:	ABS
Colore:	Bianco / marrone
Dimensioni mm:	29x 20 Ø
Connessione:	6 fili 0,22 mmq
Confezione:	5pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C

**UTKCS147**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe II



Sensore magnetico per superficie in alluminio pressofuso con 2 contatti NC indipendenti. Adatto a infissi in materiale ferromagnetico e non. Contatto ausiliario indipendente integrato per domotica, controllo accessi o climatizzazione. Versione con morsetto 6 poli e tamper anti-rimozione. Viti per il fissaggio e tappi copri vite a pressione compresi.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	15 mm
Materiale:	Alluminio pressofuso
Dimensioni mm:	74 x 18 x 18
Connessione:	Morsetto a 6 poli
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C

CONTATTI MAGNETICI DUALCON

## UTKCS02A2

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore magnetico per superficie in alluminio pressofuso con 2 contatti NC indipendenti. Adatto a infissi in materiale ferromagnetico e non. Contatto ausiliario indipendente integrato per domotica, controllo accessi o climatizzazione. Versione con cavo 6 poli totalmente resinata per esterno o interno. Viti e tappi copri vite a pressione compresi.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCS02A2C3	CAVO 3m
-------------	---------

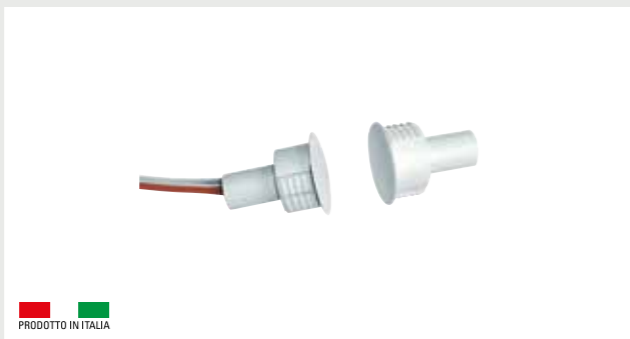
### CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	30mm non ferromagnetici
	22 mm su ferromagnetici
Materiale:	Alluminio pressofuso
Dimensioni mm:	80 x 18 x 18
Connessione:	Cavo 4 conduttori
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C

SENSORI INERZIALI VIBERCON

## UTKCZ122

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Doppia funzione integrata: contatto magnetico e sensore di vibrazione passivo indipendente. Rilevazione di tentativi di apertura e di sfondamento. Adatto anche per installazione su materiali ferromagnetici in posizione verticale con cavo di uscita verso l'alto. Necessita di scheda di analisi per contatti veloci tipo UTKSA02.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCZ122CMR	6 conduttori 30cm, colore marrone
UTKCZ122C	Cavo 6 poli 1m
UTKCZ122CMR	Cavo 6 poli 1m, colore marrone
UTKCZ122I	Uscita conduttori verso il basso
UTKCZ122CMRI	Uscita conduttori verso il basso, colore marrone
UTKCZ122CI	Uscita cavo verso il basso
UTKCZ122CMRI	Uscita cavo verso il basso, colore marrone

Sistema di rilevazione	Elettromeccanico a sfera
	20mm non ferromagnetici
Dist. di funz. reed	10mm su ferromagnetici
Materiale Colore	ABS Bianco
Dimensioni mm	29 x 20Ø
Connessione	6 conduttori
Grado di protezione	IP65
Confezione	2 pz
Temperatura di funzion.	-25°C / +60°C

SENSORI INERZIALI VIBERCON

## UTKCZ20

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Doppia funzione integrata: contatto magnetico e sensore di vibrazione passivo indipendente. Rilevazione di tentativi di apertura e di sfondamento. Adatto per installazione su materiali non ferromagnetici in posizione verticale con cavo di uscita verso l'alto. Necessita di scheda di analisi per contatti veloci tipo UTKSA02.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCZ20I	uscita conduttori verso il basso
----------	----------------------------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione	Elettromeccanico a sfera
Distanza contatto	12mm
Materiale	Ottone
Dimensioni mm	17 x 10Ø
Connessione	6 conduttori 30cm
Confezione	2 pz
Temperatura di funzion.	-25°C / +60°C

SENSORI INERZIALI VIBERCON

## UTKCZ25C

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Doppia funzione integrata: contatto magnetico e sensore di vibrazione passivo indipendente. Rilevazione di tentativi di apertura e di sfondamento. Adatto per installazione su materiali non ferromagnetici in posizione verticale con cavo di uscita verso l'alto. Necessita di scheda di analisi per contatti veloci tipo UTKSA02.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCZ25CI	uscita cavo verso il basso
-----------	----------------------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione	Elettromeccanico a sfera
Distanza contatto	12mm
Materiale	Ottone
Dimensioni reed mm	17 x 10Ø
Dimensioni magnete mm	25 x 10Ø
Connessione	6 conduttori 30cm
Confezione	2 pz
Temperatura di funzion.	-25°C / +60°C

SENSORI INERZIALI VIBERCON

## UTKCZ13A1

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Doppia funzione integrata: contatto magnetico e sensore di vibrazione passivo indipendente. Rilevazione di tentativi di apertura e di sfondamento. Adatto per installazione su materiali non ferromagnetici in posizione verticale con cavo di uscita verso l'alto. Necessita di scheda di analisi per contatti veloci tipo UTKSA02.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKCZ13A1MR	Colore marrone
UTKCZ13A1NE	Colore nero
UTKCZ12A1I	Uscita cavo verso l'alto
UTKCZ13A1MRI	Uscita cavo verso l'alto colore marrone
UTKCZ13A1NEI	Uscita cavo verso l'alto colore nero

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione	Elettromeccanico a sfera
Materiale	Alluminio anodizzato
Dimensioni mm	32 x 15 x 8
Connessione	Cavo 6 poli 1m
Confezione	2 pz
Temperatura di funzion.	-25°C / +60°C

SENSORI INERZIALI VIBERCON

## UTKCZC002

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Doppia funzione integrata: contatto magnetico e sensore di vibrazione passivo indipendente. Rilevazione di tentativi di apertura e di sfondamento. Adatto per installazione anche su materiali ferromagnetici in posizione verticale con cavo di uscita verso l'alto. Necessita di scheda di analisi per contatti veloci tipo UTKSA02.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione	Elettromeccanico a sfera
Materiale	Alluminio anodizzato
Dimensioni mm	58 x 15 x 20
Connessione	Cavo 6 poli 1m
Confezione	2 pz
Temperatura di funzion.	-25°C / +60°C



CONTATTI MAGNETICI PER CARICHI INDUTTIVI

**UTKCS45DH**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore magnetico da superficie protetto dalle sovratensioni, adatto al pilotaggio di carichi induttivi come relè o motori con i limiti dettagliati nelle caratteristiche elettriche. Profilo piatto di 5mm per installazioni anche tra anta e stipite su serramenti ferromagnetici e non. Involucro in ABS in varie colorazioni, connessione cavo 4 poli di varie lunghezze.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCS45DH3	Cavo 3m
UTKCS45DHMR	Colore marrone
UTKCS45DH3MR	Cavo 3m colore marrone

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	25 – 40 mm
Materiale:	ABS bianco
Dimensioni magnete mm:	60 x 16 x 5
Connessione:	Cavo 4 conduttori
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C/+40°C
Protezione	30Vcc 0,4J

CONTATTI MAGNETICI PER CARICHI INDUTTIVI

**UTKCS02DH**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore magnetico per superficie in alluminio pressofuso protetto dalle sovratensioni, adatto al pilotaggio di carichi induttivi come relè o motori con i limiti dettagliati nelle caratteristiche elettriche. Adatto a infissi in materiale ferromagnetico e non. Versione totalmente resinata per esterno o interno. Viti e tappi copri vite a pressione compresi.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	30mm non ferromagnetici 22 mm su ferromagnetici
Materiale:	Alluminio pressofuso
Dimensioni mm:	80 x 18 x 18
Connessione:	Cavo 4 conduttori
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C
Protezione	30Vcc 0,4J

CONTATTI MAGNETICI PER CARICHI INDUTTIVI

**UTKCI01DH**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore da incasso protetto dalle sovratensioni, adatto al pilotaggio di carichi induttivi come relè o motori con i limiti dettagliati nelle caratteristiche elettriche. Il corpo plastico è dotato di una serie di alette che consentono un accoppiamento perfetto tra rivelatore e superficie di installazione. Involucro in ABS bianco o marrone.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCI01DHMR	Colore marrone
UTKCI01DH1	Cavo 1m
UTKCI01DH1MR	Cavo 1m colore marrone
UTKCI01A2DH	Doppio contatto
UTKCI01A2DHMR	Doppio contatto colore marrone
UTKCI01A2DH1	Doppio contatto cavo 1m
UTKCI01A2DH1MR	Doppio contatto cavo 1m colore marrone

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	12mm
Materiale:	ABS
Colore:	Bianco
Dimensioni mm:	32 x 9 Ø
Connessione:	4 fili 0,22 mmq - 30 cm
Confezione:	10 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C
Protezione	30Vcc 0,4J

CONTATTI MAGNETICI PER CARICHI INDUTTIVI

**UTKCI122DH**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore da incasso per porte blindate protetto dalle sovratensioni, adatto al pilotaggio di carichi induttivi come relè o motori con i limiti dettagliati nelle caratteristiche elettriche. Ghiera di fissaggio alettata e molleggiata consente l'installazione praticando un foro diametro 20 mm che preserva la capacità magnetica del sensore.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCI122DHMR	Colore marrone
UTKCI122DH1	Cavo 1m
UTKCI122DH1MR	Cavo 1m colore marrone
UTKCI122A2DH	Doppio contatto
UTKCI122A2DHMR	Doppio contatto colore marrone
UTKCI122A2DH1	Doppio contatto cavo 1m
UTKCI122A2DH1MR	Doppio contatto cavo 1m colore marrone

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	20mm non ferromagnetici 10mm su ferromagnetici
Materiale:	ABS
Colore:	Bianco / marrone
Dimensioni mm:	29x 20 Ø
Connessione:	4 fili 0,22 mmq
Confezione:	5pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 60°C
Protezione	30Vcc 0,4J

SENSORI INERZIALI

**UTKCZR**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore inerziale plastico per la protezione di superfici in generale. La particolare staffa di montaggio permette la rotazione del sensore per installazioni ottimali su ogni tipo di superficie. Necessita di circuito di analisi per sensori veloci.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	Elettromeccanico a sfera
Materiale Colore:	ABS Bianco
Dimensioni mm:	36 x 31 x 16,5
Connessione:	4 conduttori
Grado di protezione:	IP65
Confezione:	1 pz
Temperatura di esercizio:	-25°C/+60°C

SENSORI INERZIALI

**UTKCZIP65**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore inerziale da esterno in alluminio verniciato nero particolarmente adatto per la protezione di grate e recinzioni metalliche in generale. Cavo di connessione a 4 conduttori da 1 m. Necessita di circuito di analisi per sensori veloci.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCZIP65PM24	Con protezione magnetica antirimozione sulla linea tamper 24h
UTKCZIP65C5	Con cavo nero da 5 m senza guaina
UTKCZIP65C10	Con cavo nero da 10 m senza guaina
UTKCZIP65I	Uscita cavo verso l'alto cavo bianco
UTKGURIG6L10	Guaina n acciaio ricoperta in gomma ø int. 6 mm - 10 m
UTKGURIG6L150	Guaina n acciaio ricoperta in gomma ø int. 6 mm - 150 m

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	Elettromeccanico a sfera
Materiale Colore:	Alluminio Nero
Dimensioni mm:	56 x 22Ø
Connessione:	Cavo 4 poli 1 m nero + guaina acciaio 50 cm
Grado di protezione:	IP65
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-20°C / +60°C

SENSORI INERZIALI

**UTKCZK01**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore inerziale da incasso in materiale plastico per la protezione di infissi di qualsiasi materiale; diametro foro di fissaggio 9mm. Collegamento a 4 conduttori lunghezza 30cm. Necessita di circuito di analisi per sensori veloci.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCZK01MR	Colore marrone
UTKCZK01I	Uscita cavo verso il basso

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	Elettromeccanico a sfera
Materiale Colore:	ABS bianco
Dimensioni mm:	32 x 9Ø
Connessione:	4 conduttori
Grado di protezione:	IP65
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-5°C / +50°C

SENSORI INERZIALI

**UTKCZK13NE**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore inerziale da superficie per la protezione di infissi in qualsiasi materiale. Corpo in alluminio anodizzato nero a basso profilo per installazioni in spazi ridotti. Linea tamper indipendente. Necessita di circuito di analisi per contatti veloci.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCZK13MR	Anodizzato marrone
UTKCZK13	Anodizzato naturale
UTKCZK13NEI	Anodizzato nero uscita cavo verso l'alto
UTKCZK13MRI	Anodizzato marrone, uscita cavo verso l'alto
UTKCZK13I	Anodizzato naturale, uscita cavo verso l'alto

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	Elettromeccanico a sfera
Materiale:	Alluminio anodizzato nero
Dimensioni mm:	32 x 15 x 8
Connessione:	Cavo 4 poli 1m
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-20°C / +60°C

SENSORI INERZIALI

**UTKCZ01**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore inerziale plastico per la protezione di vetrate e superfici in genere. Cavo di connessione a 4 poli. Installazione con fissaggio a vite o con biadesivo (in dotazione). Necessita di circuito di analisi per sensori veloci.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCZ01MR	Colore marrone
UTKCZ01VE	Colore verde

## CARATTERISTICHE TECNICHE

aggio di copertura:	2,5m su vetro
Sistema di rilevazione:	A barrette dorate
Materiale Colore:	ABS Bianco
Dimensioni mm:	34 x 34 x 21
Connessione:	Cavo di uscita 4 conduttori 90cm
Grado di protezione:	IP55
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-5°C / + 50°C

SENSORI INERZIALI

**UTKCZ02**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore inerziale plastico per incasso in serramenti. Fili di collegamento a 2 x 30 cm. Contenitore plastico. Foro di fissaggio 13 mm. Necessita di circuito di analisi per sensori veloci.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Raggio di copertura:	: 2,5m su vetro
Sistema di rilevazione:	A barrette dorate
Materiale Colore:	ABS Bianco
Dimensioni mm:	14 x 13 Ø
Connessione:	2 conduttori
Grado di protezione:	IP33
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-5°C / + 50°C

SENSORI INERZIALI

**UTKCZ03**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe II



Sensore inerziale plastico per la protezione di vetrate e superfici in genere. Morsetti di collegamento interni al rivelatore. Tamper antiapertura. Disponibile nella versione con contatto magnetico combinato. Necessita di circuito di analisi per sensori veloci.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCZ04	Sensore inerziale con contatto magnetico combinato
---------	--

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Raggio di copertura:	2,5m su vetro
Sistema di rilevazione:	A barrette dorate
Materiale Colore:	ABS Bianco
Dimensioni mm:	50x28,5x16
Connessione:	Morsetti protetti
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-5°C / + 50°C

SENSORI INERZIALI

**UTKCZEM5**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore piezoelettrico inerziale da superficie per la protezione di infissi in qualsiasi materiale. Involucro plastico di dimensioni particolarmente ridotte. Non necessita né di alimentazione né di circuiti di analisi risultando particolarmente indicato per sistemi via radio. Alla rilevazione dell'allarme il contatto si apre per un tempo che va da 2 a 30 sec. in base alla sollecitazione ricevuta. Disponibile anche nella versione con contatto magnetico integrato.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKCZEM5MR	Colore marrone
UTKCZEM5S	Con contatto magnetico
UTKCZEM5MR	Colore marrone con contatto magnetico
UTKCZPGM5	Sensore rottura vetro
UTKCZPGM5MR	Sensore rottura vetro, colore marrone

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	Piezoelettrico
Tipo di contatto:	N.C. in quiete
Rilevazione di allarme:	apertura da 2 a 30 sec.
Alimentazione:	Non necessaria
Materiale:	ABS bianco
Dimensioni mm:	18 x 18 x 10
Connessione:	Cavo 2 poli 2m
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C
Grado di protezione:	IP65

SENSORI SISMICI PIEZOLELETRICI

**UTKCZEM046**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Sensore piezoelettrico inerziale da superficie per la protezione di infissi in qualsiasi materiale. Involucro in alluminio pressofuso. Non necessita ne di alimentazione ne di circuiti di analisi risultando particolarmente indicato per sistemi via radio. Alla rilevazione dell'allarme il contatto si apre per un tempo che va da 2 a 30 sec. in base alla sollecitazione ricevuta. Disponibile anche nella versione con contatto magnetico integrato.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCZEM046CT</b>	Con contatto magnetico in serie all'allarme
<b>UTKCZEM046CX</b>	Con contatto magnetico indipendente (cavo 6poli)
<b>UTKCZEM046SP</b>	Spessore distanza 5 mm

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	Piezoelettrico
Tipo di contatto:	N.C. in quiete
Rilevazione di allarme:	apertura da 2 a 30 sec.
Alimentazione:	Non necessaria
Materiale:	Alluminio
Dimensioni mm:	74 x 18 x 18
Connessione:	Cavo 4 poli 2m
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / +60°C
Grado di protezione: IP65	IP65

SENSORI SISMICI A MEMS

**UTKCZSISMIC**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe II



Rivelatore di impatto e vibrazioni con analisi del segnale a microprocessore. Adatto a tutte le superfici con orientamento a 360° sui 3 assi. Il sensore MEMS permette un'accurata rilevazione del segnale su tutti e tre gli assi spaziali. Il microprocessore completa l'analisi filtrando, integrando nel tempo e combinando i diversi contributi sui tre assi. Per versioni marroni aggiungere "MR" in fondo al codice.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCZSISMICE</b>	Sensore MEMS e analisi a microprocessore
<b>UTKCZSISMIC</b>	Versione con memoria di allarme
<b>UTKCZSISMICCT</b>	Versione con memoria di allarme e contatto magnetico
<b>UTKCZSISMICCTPM</b>	Versione con memoria di allarme e contatto magnetico con antimanomissione magnetica sulla linea di allarme
<b>UTKCZSISMICCTPM24</b>	Versione con memoria di allarme e contatto magnetico con antimanomissione magnetica sulla linea tamper 24h

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	MEMS triassiale
Tipo di uscite relè:	allo stato solido NC
Tensione di alimentazione:	150mA 60Vcc max
Corrente assorbita:	da 9Vcc a 15Vcc
Temperatura di esercizio:	-10°C/+40°C
Materiale: ABS	ABS
Grado di protezione: 2	2
Classe ambientale: II	II
Dimensioni mm: 89x25.5x23	89x25.5x23

SENSORI SISMICI PIEZOLELETRICI

**UTKCZSS1EXT**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Rivelatore piezoelettrico di vibrazioni per la protezione intelligente di tutte le superfici in contenitore IP65 da esterno. Regolazione della sensibilità, memoria di allarme, relè di allarme e tamper antiapertura.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	Sensore piezoelettrico
Materiale Colore:	Involucro in alluminio bianco
Colore:	Bianco
Dimensioni mm:	120x37x26
Tensione di alimentaz.:	Da 9 a 16Vcc
Assorbimento:	9mA Tipico
Connessione:	Morsetti protetti
Grado di protezione:	IP65
Confezione:	1pz
Temperatura di funzion.:	-10°C/+55°C

SENSORI SISMICI A MEMS

**UTKCZSISMICEXT**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Rivelatore di impatto e vibrazioni da esterno con analisi del segnale a microprocessore. Adatto a tutte le superfici con orientamento a 360° sui 3 assi. Il sensore MEMS permette un'accurata rilevazione del segnale su tutti e tre gli assi spaziali. Sensibilità regolabile digitalmente, programmazione guidata a LED.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCZSISMICEXT</b>	Cavo 6 poli 2m guaina in metallo 1m
<b>UTKCZSISMICEXTCT</b>	Cavo 8 poli 2m guaina in metallo 1m con contatto magnetico
<b>UTKCZSISMICEXTCTPM</b>	Cavo 8 poli 2m guaina in metallo 1m con contatto magnetico PM
<b>UTKCZSISMICEXTCTPM24</b>	Cavo 8 poli 2m guaina in metallo 1m con contatto magnetico PM24

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	MEMS triassiale
Tipo di uscite relè:	allo stato solido NC 250mA 60Vcc max
Connessione	Cavo 6 poli 2m + guaina in acciaio 1m
Tensione di alimentazione:	da 9Vcc a 15Vcc
Corrente assorbita:	10mA in allarme
Temperatura di esercizio:	-25°C/+60°C
Materiale:	ABS/Metallo
Grado di protezione:	2
Classe ambientale:	IV
Dimensioni mm:	100x28x18mm

SENSORI SISMICI A MEMS

**UTKCZSISMICINT**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe II



Rivelatore di impatto e vibrazioni da interno con analisi del segnale a microprocessore. Adatto a tutte le superfici con orientamento a 360° sui 3 assi. Il sensore MEMS permette un'accurata rilevazione del segnale su tutti e tre gli assi spaziali. Sensibilità regolabile digitalmente, programmazione guidata a LED.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCZSISMICINT</b>	Cavo 6 poli 2m guaina in metallo 1m
<b>UTKCZSISMICINTCT</b>	Cavo 8 poli 2m guaina in metallo 1m con contatto magnetico
<b>UTKCZSISMICINTCTPM</b>	Cavo 8 poli 2m guaina in metallo 1m con contatto magnetico PM
<b>UTKCZSISMICINTCTPM24</b>	Cavo 8 poli 2m guaina in metallo 1m con contatto magnetico PM24

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	MEMS triassiale
Tipo di uscite relè:	allo stato solido NC 250mA 60Vcc max
Connessione	Morsetto 6 poli + guaina in acciaio 1m
Tensione di alimentazione:	da 9Vcc a 15Vcc
Corrente assorbita:	10mA in allarme
Temperatura di esercizio:	-10°C/+40°C
Materiale:	ABS/Metallo
Grado di protezione:	2
Classe ambientale:	II
Dimensioni mm:	100x28x18mm

CONTATTI MAGNETICI PER TAPPARELLE

**UTKCS405**

EN50131-2-6: Grado 2 Classe IV



Contatto magnetico in contenitore di alluminio per installazione a vista su avvolgibili e serramenti scorrevoli.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKCS405S</b>	Con contatto in scambio NA/NC
------------------	-------------------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza di funzion.:	40mm
Materiale:	Alluminio
Colore:	Naturale
Dimensioni Reed mm:	80x10x10
Dimensioni Magnete mm:	80x15x5
Connessione:	Cavo 4 poli 1m
Confezione:	2pz
Temperatura di funzion.:	-25°C/+60°C

## UTKCF10

EN50131-2-6: Grado 4 Classe IV



Sensore a filo per tapparelle, boccola di scorrimento cordina in ottone smussato, 5 punti di fissaggio per installazione facilitata. Struttura particolarmente robusta per massima affidabilità nel tempo. Connessione a 2 conduttori; necessita scheda di analisi per sensori veloci.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	Microswitch
Materiale:	ABS bianco
Dimensioni mm:	103 x 86 x 15
Connessione:	2 conduttori 10cm
Lunghezza fune:	3,2m ca.
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C

## UTKCF10M

EN50131-2-6: Grado 4 Classe II



Sensore a filo per tapparelle, boccola di scorrimento cordina in ottone smussato, 5 punti di fissaggio per installazione facilitata. Struttura particolarmente robusta per massima affidabilità nel tempo. Connessione a morsetto 4 poli; necessita scheda di analisi per sensori veloci.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	Microswitch
Materiale:	ABS bianco
Dimensioni mm:	103 x 86 x 15
Connessione:	Morsetto 4 poli
Lunghezza fune:	3,2m ca.
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C

## UTKCF10A

EN50131-2-6: Grado 4 Classe II



Sensore a filo per tapparelle con analisi integrata, boccola di scorrimento cordina in ottone smussato, 5 punti di fissaggio per installazione facilitata. Struttura particolarmente robusta per massima affidabilità nel tempo. Connessione a morsetto 4 poli. Doppio microswitch interno per massimizzare l'affidabilità e ridurre al massimo i falsi allarmi. Ampio range di tensione di alimentazione e basso assorbimento per adattabilità a trasmettitori wireless. Uscita relè allo stato solido N.C. apre in allarme per 1 secondo circa.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di rilevazione:	Doppio microswitch
Contatto di allarme:	Relè stato solido N.C.
Materiale:	ABS bianco
Alimentazione:	Da 2,2 a 16Vcc
Assorbimento:	0µA in stand-by <500µA in pre-post allarme 1,75mA in allarme (1 sec)
Dimensioni mm:	103 x 86 x 15
Connessione:	Morsetto 4 poli
Lunghezza fune:	3,2m ca.
Confezione:	2 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C

## UTKSA01



Circuito di analisi per sensori a filo o rotella per tapparelle. Max 5 sensori a filo per ogni circuito. Rileva la linea aperta e dispone di un relè di allarme a contatto di scambio. Impostazione degli impulsi tramite ponticelli e trimmer di regolazione. Il relè di allarme è programmabile per il funzionamento Normalmente Attratto o Normalmente Rilasciato.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. ingressi:	1
Tensione di lavoro:	13,8Vcc
Dimensioni mm:	77 x 57 x 20
Contatto di allarme:	NA/NC 3 A 28Vcc max
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

## UTKSA02



Circuito di analisi per sensori inerziali. Max 5 sensori per circuito. Alimentazione 12Vcc. Relè di allarme. Linea di ingresso bilanciata. Trimmer di regolazione sensibilità.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. ingressi:	1 bil 10 Kohm
Tensione di lavoro:	13,8Vcc
Dimensioni mm:	76 x 57 x 20
Contatto di allarme:	NA/NC 3 A 28Vcc max
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

## UTKRL01V12A03



Circuito con relè di scambio 3A. Tensione di funzionamento 12vcc. Led di segnalazione di attivazione del relè. Corrente minima di assorbimento 23mA.

### VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKRL01V24A03</a>	Con relè a 24vcc
-------------------------------	------------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. interfacce:	1 scambio
Tensione di lavoro max:	13,8Vcc
Corrente max assorbita:	23 mA
Dimensioni mm:	40 x 32 x 20
Contatto di allarme:	NA/NC 3 A 28Vcc max
Confezione:	25 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

CIRCUITI RELÈ

## UTKRL01V12A10



Circuito con relè di scambio 10A. Tensione di funzionamento 12vcc. Led di segnalazione di attivazione del relè. Corrente minima di assorbimento 34mA.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKRL01V24A10	Con relè a 24vcc
---------------	------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. interfacce:	1 scambio
Tensione di lavoro max:	13,8Vcc
Corrente max assorbita:	34 mA
Dimensioni mm:	40 x 32 x 20
Contatto di allarme:	NA/NC 10 A 28Vcc max
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

CIRCUITI RELÈ

## UTKRL02V12A10



Circuito con 2 relè di scambio 10A. Tensione di funzionamento 12vcc. Corrente minima di assorbimento 34mA.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKRL02V24A10	UTKRL02V24A10 con 2 relè a 24vcc
---------------	----------------------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. interfacce:	2 in scambio
Tensione di lavoro max:	13,8Vcc
Corrente max assorbita:	34 mA per circuito
Dimensioni mm:	40 x 32 x 20
Contatto di allarme:	NA/NC 10 A 28Vcc max
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

CIRCUITI RELÈ

## UTKRL02V12



Circuito con relè a doppio scambio 1A. Tensione di funzionamento 12vcc.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKRL02V24	Con relè a 24vcc
------------	------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. interfacce:	1 doppio scambio
Tensione di lavoro max:	13,8Vcc
Corrente max assorbita:	17.5mA
Dimensioni mm:	52 x 40 x 12
Contatto di allarme:	NA/NC 1 A 30Vcc max
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

CIRCUITI RELÈ

## UTKRL04V12



Circuito con 4 relè di scambio 3A. Tensione di funzionamento 12vcc. Led di segnalazione di attivazione del relè. Corrente minima di assorbimento 23mA/interfaccia. Comando selezionabile positivo/negativo.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKRL04V24	Con 4 relè a 24vcc
------------	--------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. interfacce:	4 contatti scambio
Tensione di lavoro max:	13,8Vcc
Corrente max assorbita:	23 mA
Dimensioni mm:	77 x 55 x 20
Contatto di allarme:	NA/NC 3 A 28Vcc max
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

CIRCUITI RELÈ

## UTKRL04V12A10



Circuito di interfaccia a 4 relè di scambio 10A. Tensione di funzionamento 12Vcc. Ponticelli di programmazione permettono di riferire i circuiti di pilotaggio alla tensione di ingresso positiva o negativa. Corrente minima di assorbimento 34mA per circuito.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKRL04V24A10	Con relè a 24vcc
---------------	------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. interfacce:	4 scambio
Tensione di lavoro max:	13,8Vcc
Corrente max assorbita:	34mA per circuito
Dimensioni mm:	61x75
Contatto di allarme:	NA/NC 10A 28Vcc max
Confezione:	1pz
Temperatura di funzion.:	-10°C/+50°C

CIRCUITI RELÈ

## UTKRLA02V12



Circuito con relè a doppio scambio 1A. Ingresso a comando positivo o negativo. Amplificazione del segnale di ingresso per l'utilizzo con uscite di tipo open collector. Tensione di funzionamento 12vcc

## VARIANTI E ACCESSORI

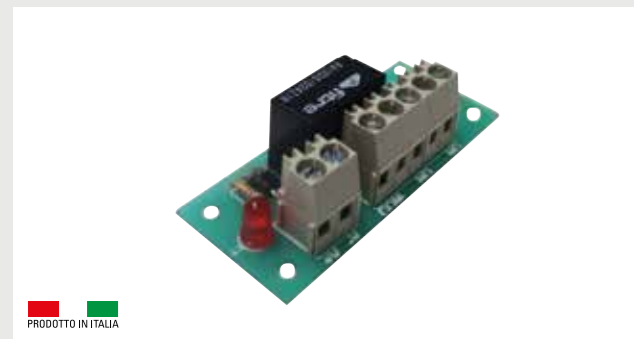
UTKRLA02V24	Con relè a 24vcc
-------------	------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. interfacce:	1 doppio scambio
Tensione di lavoro max:	13,8Vcc
Corrente max assorbita:	18,5 mA
Corrente di comando min:	0.5mA -IN / 1mA +IN
Dimensioni mm:	62 x 40 x 12
Contatto di allarme:	NA/NC 1 A 30Vcc max
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

CIRCUITI RELÈ

## UTKRL01V12A03H



Circuito con relè di scambio 3A 250Vac. Tensione di funzionamento 12Vcc. Led di segnalazione di attivazione del relè. Corrente di assorbimento 42,5mA.

VARIANTI E ACCESSORI

UTKRL01V24A03H	Con relè a 24vcc
----------------	------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. interfacce:	1 scambio
Tensione di lavoro max:	13,8Vcc
Corrente max assorbita:	42,5 mA
Dimensioni mm:	65 x 26,5 x 20
Contatto di allarme:	3A 250Vac
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

CIRCUITI RELÈ

## UTKRLA01V12A03



Circuito di interfaccia relè 12Vcc 3A amplificato in corrente per l'utilizzo con uscite di tipo open collector. Ingresso a comando positivo o negativo.

VARIANTI E ACCESSORI

UTKRLA01V24A03	Con relè a 24vcc
----------------	------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. interfacce:	1 scambio
Tensione di lavoro max:	13,8Vcc
Corrente max assorbita:	28mA
Corrente di comando min:	0.5mA -IN / 1mA +IN
Dimensioni mm:	54 x 42 x 20
Contatto di allarme:	NA/NC 3A 28Vcc max
Confezione:	12 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +50°C

CIRCUITI RELÈ

## UTKRLA01V12A10



Circuito di interfaccia relè 12Vcc 10A amplificato in corrente per l'utilizzo con uscite di tipo open collector. Ingresso a comando positivo o negativo.

VARIANTI E ACCESSORI

UTKRLA01V24A10	Con relè a 24vcc
----------------	------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. interfacce:	1 scambio
Tensione di lavoro max:	13,8Vcc
Corrente max assorbita:	36mA
Corrente di comando min:	0.5mA -IN / 2mA +IN
Dimensioni mm:	54 x 42 x 20
Contatto di allarme:	NA/NC 10A 28Vcc max
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +50°C

CIRCUITI AUSILIARI

## UTKRLTIME01



Circuito relè multi timer a microcontrollore ad 8 funzioni programmabili: doppia segnalazione temporizzata, relè amplificati, impulso monostabile, segnalazione a doppia temporizzazione con memoria, segnalazione su ingressi in AND in finestra temporale e segnalazione a fine conta impulsi con abilitazione. Uscite relè 3A 28Vcc/120Vca. Temporizzazioni 0-60 secondi o 0-60 minuti regolabili.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. ingressi:	2
Tensione di lavoro max:	13,8Vcc
Corrente max assorbita:	65 mA
Dimensioni mm:	78 x 72 x 18
Contatto di allarme:	3A 28Vcc/120Vca
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

CIRCUITI AUSILIARI

## UTKSDF04



Circuito distribuzione e sezionamento tensioni. Consente di dividere e proteggere 4 linee di alimentazione ognuna con fusibile. Segnalazione Led rottura fusibile (con carico connesso). Forniti senza fusibili.

VARIANTI E ACCESSORI

UTKSDF08	UTKSDF08
UTKSDF16	UTKSDF16

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr. linee:	4
Portata max:	2,5A 250V per linea
Sezione max:	1,5 mmq
Dimensioni mm:	71 x 62 x 20
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

# ANTINCENDIO

## PANORAMA NORMATIVO

In Italia la normativa di riferimento che prescrive i criteri per la progettazione, installazione ed esercizio dei sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme d'incendio è la UNI 9795. In particolare per i prodotti che compongono il sistema la normativa fa riferimento alle norme europee della serie EN54 specifiche per ogni tipologia di apparato. Questi apparati ricadono sotto il regolamento europeo UE N°305/2011 relativo ai prodotti da costruzione. Secondo il regolamento i prodotti non solo devono obbligatoriamente rispondere alle norme ma devono essere certificati da un ente notificato esterno che esegue anche un controllo periodico in fabbrica tramite verifiche ispettive. Tutti questi prodotti sono caratterizzati da un numero di certificato xxxx-CPR-yyyy in cui le cifre xxxx identificano l'ente certificatore mentre le cifre yyyy identificano il certificato stesso emesso da quell'ente. La presenza di questa sigla sulla marcatura rappresentano la garanzia che quel prodotto è certificato ed è idoneo all'utilizzo in impianti antincendio.

## PRINCIPALI SETTORI DI APPLICAZIONE

INDUSTRIA CHIMICA • ALBERGHI • TRASPORTI • PARCHEGGI



FERMI ELETTROMAGNETICI CERTIFICATI EN1155

## UTKFE05

EN1155 0407-CPD-056



Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco. Certificazione EN1155. Forza di ritenuta 50Kg. Alimentazione 24Vcc 60mA.

### VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKFB05N</b>	UTKFB05N
<b>UTKFBCP</b>	Reed di segnalazione stato porta

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	24Vcc
Forza di ritenuta:	50Kg
Corrente max assorbita:	60mA
Contropiastra:	Con ammortizzatore
Dimensioni mm:	65 x 65 x 37
Confezione:	1 pz

FERMI ELETTROMAGNETICI CERTIFICATI EN1155

## UTKFB05

EN1155 0407-CPD-056



Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco. Certificazione EN1155. Forza di ritenuta 50Kg. Contenitore plastico con coperchio e pulsante di sblocco. Alimentazione 24Vcc 60mA. Disponibile in colore nero UTKFB05N.

### VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKFB05N</b>	Colore nero
<b>UTKFBCP</b>	Reed di segnalazione stato porta

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	24Vcc
Forza di ritenuta:	50Kg
Corrente max assorbita:	60mA
Contropiastra:	Con ammortizzatore
Dimensioni mm:	90 x 90 x 40
Confezione:	1 pz

FERMI ELETTROMAGNETICI CERTIFICATI EN1155

## UTKFM05

EN1155 0407-CPD-056



Fermo elettromagnetico per porte tagliafuoco. Certificazione EN1155. Forza di ritenuta 50Kg. Supporto in plastica rinforzata vetro e snodo a regolazione rapida. Pulsante di sblocco. Alimentazione 24Vcc 60mA. Modalità a basso assorbimento selezionabile.

### VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKFM05F</b>	Come UTKFM05 ma senza pulsante di sblocco
<b>UTKFM10</b>	Con forza di ritenuta 100 Kg assorbimento 100 mA
<b>UTKFM10F</b>	Come UTKFM10 ma senza pulsante di sblocco

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	24Vcc
Forza di ritenuta:	50Kg
Corrente max assorbita:	60mA
Contropiastra:	Con ammortizzatore
Dimensioni mm:	95 x 70 x 37
Confezione:	1 pz

FERMI ELETTROMAGNETICI CERTIFICATI EN1155

## UTKFZ05C

EN1155 0407-CPD-056



Fermo elettromagnetico per porte taglia fuoco con supporto distanziale per fissaggio a muro o a pavimento. Certificazione EN1155. Forza di ritenuta 50Kg. Pulsante di sblocco. Alimentazione 24Vcc 60mA.

### VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKFZ10C</b>	Come UTKFZ05C ma con forza di ritenuta 100 Kg assorbimento 100mA
<b>UTKFZ05L</b>	Come UTKFZ05C ma con staffa da 27 cm
<b>UTKFZ10L</b>	UTKFZ10L come UTKFZ10C ma con staffa da 27 cm

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	24Vcc
Forza di ritenuta:	50Kg
Corrente max assorbita:	60mA
Contropiastra:	Con ammortizzatore
Lunghezza staffa mm:	120
Confezione:	1 pz

ACCESSORI PER FERMI ELETTROMAGNETICI

## UTKFC05



Copertura in pressofusione di alluminio per la protezione degli elettromagneti UTKFM05 e UTKFM05F.

### VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKFC10</b>	Per la protezione degli elettromagneti UTKFM10 e UTKFM10F
----------------	---

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	Alluminio verniciato
Colore:	Nero
Fissag. sul fermo elettr.:	2 viti fornite di serie
Dimensioni mm:	102 x 78 x 34

ACCESSORI PER FERMI ELETTROMAGNETICI

## UTKFSZ15



Staffa da parete e pavimento per fermi elettromagnetici da 150mm. Compatibile con i modelli: UTKFM05, UTKFM10, UTKFM05F, UTKFM10F, UTKFE05 e UTKFE10.

### VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKFSZ30</b>	Lunghezza 300mm
-----------------	-----------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	Ferro con finitura verniciato a polvere
Colore:	Nero
Contatto di allarme:	NA/NC 10 A 28Vcc max
Dimensioni mm:	90 x 90 x 150
Confezione:	1 pezzo



## UTKFS05



Staffa per il fissaggio a pavimento degli elettromagneti della serie UTKFM.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	Ferro verniciato polvere
Colore:	RAL7032
Fissaggio magnete:	Dadi in gabbia 2 livelli
Fissaggio a pavimento:	4 fori
Dimensioni mm:	130 x 115 x 80

## UTKFS03



Staffa per il fissaggio a pavimento degli elettromagneti della serie UTKFB.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	Ferro verniciato
Colore:	RAL 7032
Fissaggio magnete:	Dadi in gabbia 2 livelli
Fissaggio a pavimento:	4 fori
Dimensioni mm:	110 x 90 x 80

## UTKAPY01R

EN54-11 CE 0051-CPD-0252



Pulsante di allarme ripristinabile a chiave per impianti di rilevazione incendio. Corpo in materiale plastico di colore rosso. Certificato EN54-11. 1 Contatto di allarme in scambio e LED di memoria allarme. Morsetti di collegamento.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKAPY02R</b>	Con led di memoria e 2 contatti di scambio
<b>UTKAPV</b>	sportello di protezione trasparente attivazione accidentale
<b>UTKAPYS</b>	Kit di sigillatura

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Corr. per contatto:	MAX 3A 12Vcc / 3A 125Vca
Numero contatti:	1
Materiale Colore:	ABS rosso
Dimensioni mm:	90 x 90 x 28
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

## UTKAPY61R

EN54-11 CE 0051-CPD-0252



Pulsante di allarme ripristinabile a chiave per impianti di rilevazione incendio con vetro di protezione attivazione accidentale. Corpo in materiale plastico di colore rosso. Certificato a EN54-11. 1 Contatto di allarme in scambio e LED di memoria allarme. Morsetti di collegamento. Per colori differenti non certificati sostituire la R con W=bianco/ G=giallo /V=verde.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKAPY62R</b>	Con led di memoria e 2 contatti di scambio
<b>UTKAPYS</b>	Kit di sigillatura

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Corr. per contatto:	MAX 3A 12Vcc / 3A 125Vca
Numero contatti:	1
Materiale Colore:	ABS rosso
Dimensioni mm:	90 x 94 x 33
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

## UTKAPY67E

EN54-11 CE 0832-CPD-F2708



Pulsante di allarme da esterno IP67 ripristinabile a chiave per impianti di rilevazione incendio. Corpo in materiale plastico di colore rosso. Certificazione EN54-11.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Allarme:	50mA@ 24Vdc
Resistenza:	470 ohm
Numero contatti:	1
Materiale colore:	Policarbonato rosso
Dimensioni mm:	111,9 x 111,9 x 81,3
Confezione:	Confezione 1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +55°C

## UTKASMB6C

EN54-3 2831-CPR-F4588



Campana antincendio diametro 150 mm in versione per esterni. Grado di protezione IP56. Gong in alluminio per elevata resa acustica e maneggevolezza. Alimentazione 24Vcc 12mA. Certificazione CPR EN54-3. Fornita con scatola di giunzione per il montaggio a muro e 2 pressacavi.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	24Vcc
Corrente assorbita:	12mA
Materiale Colore:	Alluminio Rosso
Dimensioni mm:	150 x 87
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-25°C / + 70°C
Grado di protezione:	
Potenza sonora:	92-96dB(A) @1m

**UTKASMBF6C**

EN54-3 2831-CPR-F4579



Campana antincendio diametro 150 mm in versione per interni. Gong in alluminio per elevata resa acustica e maneggevolezza. Alimentazione 24Vcc 12mA. Certificazione CPR EN54-3. Fornita con fondo plastico per il montaggio a muro.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Tens. di alimentazione:	24Vcc
Corrente assorbita:	12mA
Materiale Colore:	Alluminio Rosso
Dimensioni mm:	150 x 64
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C
Grado di protezione:	Per interni
Potenza sonora:	92-96dB(A) @1m

**UTKASB5001**

EN54-3 LPCB 692a/01



Avvisatore ottico per sistemi antincendio certificato EN54-23, fissaggio a parete con copertura 11,3m x 11,3m x 3,1m. Tecnologia LED a bassa corrente assorbita grado di protezione IP21. La serie si compone di modelli da parete o da soffitto, IP21 o IP65, bianchi o rossi e per finire modelli che integrano anche la parte acustica certificata EN54-3 (97dB(A)).

**VARIANTI E ACCESSORI**

<b>UTKASB5001</b>	A parete base alta IP65 bianco
<b>UTKASB5003</b>	A parete base alta IP65 rosso
<b>UTKASB5002</b>	A parete base bassa IP21 bianco
<b>UTKASB5004</b>	A parete base bassa IP21 rosso

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Tensione di lavoro:	17-60Vcc
Assorbimento:	20mA @0,5Hz @24Vcc 40mA @1Hz @24Vcc
Colore flash:	Bianco
Colore corpo:	plastico Rosso
Dimensioni mm:	100 x 100Ø
Temperatura di funzion.:	-10°C / +55°C
Protezione:	IP21
Copertura:	C-3-15 oppure W-3,1-11,3
Confezione 1 pz	Confezione 1 pz

**UTKASB5005**

EN54-3 LPCB 692a/01



Avvisatore ottico per sistemi antincendio certificato EN54-23, fissaggio a soffitto con copertura 15m x 3m. Tecnologia LED a bassa corrente assorbita grado di protezione IP21. La serie si compone di modelli da parete o da soffitto, IP21 o IP65, bianchi o rossi e per finire modelli che integrano anche la parte acustica certificata EN54-3 (97dB(A)).

**VARIANTI E ACCESSORI**

<b>UTKASB5005</b>	A soffitto base alta IP65 bianco
<b>UTKASB5006</b>	A soffitto base bassa IP21 bianco
<b>UTKASB5008</b>	A soffitto base bassa IP21 rosso
<b>UTKASB5009</b>	A soffitto base alta IP65 rosso

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Tensione di lavoro:	17-60Vcc
Assorbimento:	20mA @0,5Hz @24Vcc 40mA @1Hz @24Vcc
Colore flash:	Bianco
Colore corpo:	plastico Rosso
Dimensioni mm:	100 x 100Ø
Temperatura di funzion.:	-10°C / +55°C
Protezione:	IP21
Copertura:	C-3-15 oppure W-3,1-11,3
Confezione 1 pz	Confezione 1 pz

**UTKASB5001X**

EN54-3 LPCB 692a/01



Avvisatore ottico-acustico per sistemi antincendio certificato EN54-23, fissaggio a parete con copertura 11,3m x 11,3m x 3,1m. Tecnologia LED a bassa corrente assorbita grado di protezione IP21. La serie si compone di modelli da parete o da soffitto, IP21 o IP65, bianchi o rossi e per finire modelli che integrano anche la parte acustica certificata EN54-3 (97dB(A)).

**VARIANTI E ACCESSORI**

<b>UTKASB5001X</b>	Ottico-acustica a parete IP65 bianco
<b>UTKASB5003X</b>	Ottico-acustica a parete IP65 rosso
<b>UTKASB5002X</b>	Ottico-acustica a parete IP21 bianco
<b>UTKASB5004X</b>	Ottico-acustica a parete IP21 rosso

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Tensione di lavoro:	17-60Vcc
Assorbimento:	20mA @0,5Hz @24Vcc 40mA @1Hz @24Vcc
Colore flash:	Bianco
Colore corpo:	plastico Rosso
Dimensioni mm:	100 x 100Ø
Temperatura di funzion.:	-10°C / +55°C
Protezione:	IP21
Copertura:	C-3-15 oppure W-3,1-11,3
Confezione 1 pz	Confezione 1 pz

**UTKASB5005X**

EN54-3 LPCB 692a/01



Avvisatore ottico-acustico per sistemi antincendio certificato EN54-23, fissaggio a soffitto con copertura 15m x 3m. Tecnologia LED a bassa corrente assorbita grado di protezione IP21. La serie si compone di modelli da parete o da soffitto, IP21 o IP65, bianchi o rossi e per finire modelli che integrano anche la parte acustica certificata EN54-3 (97dB(A)).

**VARIANTI E ACCESSORI**

<b>UTKASB5005X</b>	Ottico-acustica a soffitto IP65 bianco
<b>UTKASB5006X</b>	Ottico-acustica a soffitto IP21 bianco
<b>UTKASB5008X</b>	Ottico-acustica a soffitto IP21 rosso
<b>UTKASB5009X</b>	Ottico-acustica a soffitto IP65 rosso

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Tensione di lavoro:	17-60Vcc
Assorbimento:	20mA @0,5Hz @24Vcc 40mA @1Hz @24Vcc
Colore flash:	Bianco
Colore corpo:	plastico Rosso
Dimensioni mm:	100 x 100Ø
Temperatura di funzion.:	-10°C / +55°C
Protezione:	IP21
Copertura:	C-3-15 oppure W-3,1-11,3
Confezione 1 pz	Confezione 1 pz

**UTKASNEX105DC**

EN54-3 0032-CPR-0617 0032-CPR-0620



Avvisatori acustici di potenza 105dB alimentazione da 17 a 60Vcc assorbimento 8-40mA certificazione EN54-3. Robuste e potenti sono ideali per installazioni in ambienti industriali. Grado di protezione IP66, apertura con viti imperdibili e innesto rapido sulla base di montaggio. Toni di allarme programmabili e selezionabili tra una libreria di suoni programmati.

**VARIANTI E ACCESSORI**

<b>UTKASNEX110DC</b>	110dB, 10-50mA, 1.1Kg
<b>UTKASNEX120DC</b>	120dB, 120-550mA, 1.8Kg

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

Materiale colore:	ABS/rosso
Tensione di alimentazione :	17-60Vcc
Certificati:	EN54-3
Protezione:	IP66
Temperatura:	-25°C / +70°C

## UTKASNEXP105DC

EN54-3 EN54-23 0032-CPR-0616 0032-CPR-0619



Avvisatori ottico-acustici di potenza 105dB alimentazione da 17 a 60Vcc assorbimento 50-70mA certificazione EN54-3 ed EN54-23. Robuste e potenti sono ideali per installazioni in ambienti industriali. Grado di protezione IP66, apertura con viti imperdibili e innesto rapido sulla base di montaggio. Toni di allarme programmabili e selezionabili tra una libreria di suoni programmati.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKASNEXP110DC	110dB, 65-85mA, 1,2Kg
----------------	-----------------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale colore:	ABS/rosso
Tensione di alimentazione:	Tensione di alimentazione 17-60Vcc
Certificati:	Certificati EN54-3, EN54-23
Copertura:	Copertura W-3.1-11.3
Protezione:	Protezione IP66
Temperatura:	Temperatura -25°C / +70°C

## UTKLAMPEN

EN54-3 EN54-23 0051-CPR-1297



Targa ottico-acustica per segnalazione di allarme incendio. Certificazione EN54-23 ed EN54-3 LED ad alta luminosità bianco con sincronia, cono piezo a basso assorbimento con selezione del tono di preallarme su una gamma di 16 suoni. Ingresso dedicato per la gestione del 2°tono di allarme certificato EN54-3 e UNI11744. Possibilità di montaggio a semi-incasso per installazioni discrete. Modalità a basso assorbimento e possibilità di tacitare la parte acustica. Versione a bassissimo assorbimento senza retroilluminazione.

UTKLAMPENR	Colore corpo rosso
UTKLAMPENG	Senza retroilluminazione (38mA)
UTKLAMPSEN02	Evacuare il locale
UTKLAMPSEN03	Fire alarm
UTKLAMPSEN05	Spegnimento in corso
UTKLAMPSEN06	Allarme gas

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	Da 19 a 30Vcc
Assorbimento medio:	58mA; 48mA in LC mode
Categoria:	W-3,6-9
Luce:	Bianca (LED) con sincronia 0.2s ON 0.8s OFF (1Hz)
	16 tonalità selezionabili
Tonalità:	4 certificate
Livello sonoro:	Tra 71 e 91dB(A) (in funzione del tono)
Materiale:	ABS V0 e Policarbonato
Grado di protezione:	IP21C
Temperatura di funzion.:	Temperatura di funzion.: -10°C / +55°C

## UTKLAMPENS

EN54-3 0051-CPR-1298



Targa acustica per segnalazione di allarme incendio retroilluminata. Certificazione EN54-3 con cono piezo a basso assorbimento e selezione del tono di preallarme su una gamma di 16 suoni. Ingresso dedicato per la gestione del 2°tono di allarme certificato EN54-3 e UNI11744 la nuova norma che definisce i toni di preallarme ed allarme da utilizzare in Italia. Meccanica robusta e gradevole con possibilità di montaggio a semincasso per installazioni discrete. Modalità a basso assorbimento LC mode e possibilità di tacitare la parte acustica.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKLAMPSEN02	Evacuare il locale
UTKLAMPSEN03	Fire alarm
UTKLAMPSEN05	Spegnimento in corso
UTKLAMPSEN06	Allarme gas

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	Da 19 a 30Vcc
Assorbimento medio:	30mA; 20mA in LC mode
Tonalità:	16 tonalità selezionabili
	4 certificate
Livello sonoro:	Tra 71 e 91dB(A) (in funzione del tono)
Materiale:	Materiale: ABS V0 e Policarbonato
Grado di protezione:	IP21C
Temperatura di funzion.:	-10°C / +55°C

## UTKLAMPENL

EN54-23 0051-CPR-1299



Targa ottica per segnalazione di allarme incendio. Certificazione EN54-23 con LED ad alta luminosità bianco con sincronia. Meccanica robusta e gradevole con possibilità di montaggio a semincasso per installazioni discrete. Modalità a basso assorbimento LC mode.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKLAMPSEN02	Evacuare il locale
UTKLAMPSEN03	Fire alarm
UTKLAMPSEN05	Spegnimento in corso
UTKLAMPSEN06	Allarme gas

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	Da 19 a 30Vcc
Assorbimento medio:	48mA; 38mA in LC mode
Categoria:	W-3,6-9
Luce:	Bianca (LED) con sincronia 0.2s ON 0.8s OFF (1Hz)
Materiale:	ABS V0 e Policarbonato
Grado di protezione:	IP21C
Temperatura di funzion.:	-10°C / +55°C

## UTKLAMPSET9A



Scritta ALLARME INCENDIO bifacciale in plexiglass da abbinare agli avvisatori otticoacustici. Adatta ad installazioni a parete rende chiara la segnalazione dell'allarme in ogni situazione. Compatibile con diversi avvisatori certificati. Diametro foro 105 mm.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKLAMPSET9AG	Scritta Allarme Gas
UTKLAMPSET9B	Scritta Allarme Incendio

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	Plexiglass trasparente
Dimensioni:	340x130x4mm
Foro:	105mm
Scritta:	ALLARME INCENDIO (bifacciale)

## UTKASLE1224SRR

EN54-3 0786-CPD-21062



Flashtone, sirena multitono con lampeggiante incorporato. Alimentazione 12-24vcc. Lampeggiante rosso sirena rossa. Grado di protezione IP65 con base alta. Certificazione CPD EN54-3.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKASLE1224SBR	Base bianca lampeggiante giallo
UTKASLE1224SBR1	Base bianca bassa IP43
UTKASLE1224SRR1	Base rossa bassa IP43
UTKASBAN1224R	Sirena di colore rosso
UTKASBAN1224W	Sirena di colore bianco
UTKASBAN1224R1	Sirena di colore rosso con base IP43
UTKASBAN1224W1	Sirena di colore bianco con base IP43
UTKASBAN1224S	Staffa di montaggio a parete

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	12 / 24Vcc
Corrente assorbita:	30mA @ 12Vcc
Materiale Colore:	Plastico rosso
Dimensioni mm:	92X103
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C
Grado di protezione:	IP65
Colore lampeggiante:	Rosso
Potenza sonora:	112dB

## UTKASISFDR



Lampeggiante a sicurezza intrinseca destinato all'installazione in aree a rischio esplosione, certificati II IG EEx/Ex IIC T4 e II IG EEx/Ex IIC T5 adatto per Zona 0, Zona 1 e Zona 2. Grado di protezione IP66. IS FLASH DOME devono essere installati con barriere di isolamento galvanico.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	da 15 a 28Vcc
Corrente:	5mA
Frequenza Flash:	1Hz
Certificato:	per zone 0, 1, 2
Temperatura:	-40°C/+70°C
Protezione:	IP66
Peso:	0.14Kg

## UTKASISS02



Sirena intrinsecamente sicura per l'uso in atmosfere potenzialmente esplosive, grado di protezione IP66. 32 toni selezionabili con potenza sonora fino a 105dB. Installazione rapida e semplice. ATEX, IECEx. Gruppo I MI Exia I Ma. Gruppo II IGD Exia IIC T6 Ga Exia IIIC T850 C Da. Zone 0, 1, 2, 20, 21 e 22. Diode polarizzato e resistenza fine linea.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	24Vcc
Corrente:	33mA
Toni:	32
Materiale/colore:	policarbonato ignifugo/rosso
Uscita audio:	fino a 105dB @1m
Protezione:	IP66
Certificazione Atex:	EMT17ATEX0012X
	IECE EMT17.0005X

## UTKASISSB02



Sirena con lampeggiante per l'uso in atmosfere potenzialmente esplosive, grado di protezione IP66, 32 toni selezionabili, potenza fino a 105dB, lampeggiante a 1Hz o fisso. Installazione rapida e semplice. ATEX, IECEx. Gruppo I MI Exia I Ma. Gruppo II IGD Exia IIC T6 Ga Exia IIIC T850 C Da. Zone 0, 1, 2, 20, 21 e 22. Diode polarizzato e resistenza fine linea.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	24Vcc
Corrente:	33mA
Toni:	32
Uscita audio:	policarbonato ignifugo/rosso
Materiale/colore:	fino a 105dB @1m
Protezione:	IP66
Certificazione Atex:	EMT17ATEX0012X
	IECE EMT17.0005X

## UTKASISB02



Lampeggiante elettronico LED a sicurezza intrinseca per l'uso in atmosfere potenzialmente esplosive, grado di protezione IP66, lampeggiante a 1Hz o fisso. Installazione rapida e semplice. ATEX, IECEx. Gruppo I MI Exia I Ma. Gruppo II IGD Exia IIC T6 Ga Exia IIIC T850 C Da. Zone 0, 1, 2, 20, 21 e 22. Diode polarizzato e resistenza fine linea.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	24Vcc
Corrente:	33mA
Materiale/colore:	policarbonato ignifugo/rosso
Protezione:	IP66
Certificazione:	Atex EMT17ATEX0012X
	IECE EMT17.0005X

## UTKALSCC276V26EN

EN54-4:2007; EN12101-10:2006; 0051-CPR-0291



Stazione di alimentazione certificata per sistemi antincendio e di evacuazione fumi. Tecnologia lineare ad alta affidabilità con supervisione a microcontrollore per garantire il controllo dello stato di carica e di efficienza delle batterie. Uscite di allarme relè in scambio a sicurezza attiva. Uscita per i carichi sezionata con fusibili indipendenti.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKALSCD276V26EN</b>	Contenitore maggiorato 550 x 260 x 200 batterie alloggiabili 2 x 42Ah o 2 x 27Ah
-------------------------	--

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	230Vca -15% +10%
Tensione di uscita:	27,6Vcc +/- 0,5% @20°C
Corrente uscita carico:	1,6A
Corrente uscita batteria:	1A
Batteria alloggiabile:	2x12V 18Ah
Classe:	EN12101-10 classe A
Ripple a pieno carico:	<50mVpp
Dimensioni esterne mm:	450x260x200
Dimensioni interne mm:	445x255x195
Peso:	8,7Kg

## UTKALSCC276V50EN

EN54-4:2007; EN12101-10:2006; 0051-CPR-0255



Stazione di alimentazione certificata per sistemi antincendio e di evacuazione fumi. Tecnologia lineare ad alta affidabilità con supervisione a microcontrollore per garantire il controllo dello stato di carica e di efficienza delle batterie. Uscite di allarme relè in scambio a sicurezza attiva. Uscita per i carichi sezionata con fusibili indipendenti.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKALSCD276V50EN</b>	Contenitore maggiorato 550 x 260 x 200 batterie alloggiabili 2 x 27Ah
-------------------------	---

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	230Vca -15% +10%
Tensione di uscita:	27,6Vcc +/- 0,5% @20°C
Corrente uscita carico:	3,9A
Corrente uscita batteria:	1A
Batteria alloggiabile:	2x12V 17Ah
Classe:	EN12101-10 classe A
Ripple a pieno carico:	<50mVpp
Dimensioni esterne mm:	450x260x200
Dimensioni interne mm:	445x255x195
Peso:	11,3Kg

GRUPPI DI ALIMENTAZIONE SWITCHING

### UTKALSCX2402E

EN54-4 0843-CPR-0434



Stazione di alimentazione per sistemi antincendio certificata EN54-4. Tecnologia switching con monitoraggio intelligente della batteria. Remotizzazione degli allarmi con contatti liberi e segnalazione LED per mancanza rete, guasto batteria, guasto caricabatteria e guasto in uscita. Protezione della batteria contro le scariche profonde.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	93-264 Vca
Tensione di uscita:	27,6Vcc
Corrente totale:	2A
Batterie alloggiabili:	2x12V 17Ah
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C
Dimensioni:	420x 400x 80 mm

GRUPPI DI ALIMENTAZIONE SWITCHING

### UTKALSCX2405E

EN54-4 0843-CPR-0435



Stazione di alimentazione per sistemi antincendio certificata EN54-4. Tecnologia switching con monitoraggio intelligente della batteria. Remotizzazione degli allarmi con contatti liberi e segnalazione LED per mancanza rete, guasto batteria, guasto caricabatteria e guasto in uscita. Protezione della batteria contro le scariche profonde.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	93-264 Vca
Tensione di uscita:	27,6Vcc
Corrente totale:	5A
Batterie alloggiabili:	2x12V 38Ah
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C
Dimensioni:	420x 400x 80 mm

GRUPPI DI ALIMENTAZIONE SWITCHING

### UTKALSCX2410H

EN54-4 0843-CPR-0436



Stazione di alimentazione per sistemi antincendio certificata EN54-4. Tecnologia switching con monitoraggio intelligente della batteria. Remotizzazione degli allarmi con contatti liberi e segnalazione LED per mancanza rete, guasto batteria, guasto caricabatteria e guasto in uscita. Protezione della batteria contro le scariche profonde.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	93-264 Vca
Tensione di uscita:	27,6Vcc
Corrente totale:	10A
Batterie alloggiabili:	2x12V 38Ah
Temperatura di funzion.:	-10°C / +40°C
Dimensioni:	420x 420x 180 mm

# ALIMENTATORI



PRINCIPALI SETTORI DI APPLICAZIONE  
INDUSTRIA • ALBERGHI

## UTKALSCD540V28-SW8



Stazione di alimentazione con caricabatteria a 48Vcc ed uno switch POE 8 canali integrato, progettata per risultare idonea all'impiego in sistemi di videosorveglianza dove sia richiesta una certa autonomia al sistema POE in caso di mancanza rete. Il gruppo di alimentazione è composto da: - 1 alimentatore switching principale con uscita stabilizzata a 54Vcc 2,8A e protezione contro il sovraccarico ed il cortocircuito; - 1 Switch desktop 8 porte Ethernet PoE 2 porte uplink 10/100/1000Mbps Mod. UTP3-SW08-TP120-A1 - 4 batterie in serie da 12V 18Ah Max (non incluse).

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKALSCD540V28SW4	Con switch 4 porte Mod. UTP3-SW04-TP60
-------------------	--

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	88-264Vca
Tensione di uscita:	54Vcc +/- 2%
Corrente di uscita:	2,7A per il carico - 0,5A per la batteria
Batterie alloggiabili:	4 x 12V MAX 18Ah
Dimensioni mm:	550x260x200
Ambiente installazione:	Al riparo da agenti atmosferici

## UTKALSCD540V28-SW8I



Stazione di alimentazione con caricabatteria a 48Vcc ed uno switch industriale POE 8 canali integrato, progettata per risultare idonea all'impiego in sistemi di videosorveglianza dove sia richiesta una certa autonomia al sistema POE in caso di mancanza rete. Il gruppo di alimentazione è composto da: - 1 alimentatore switching principale con uscita stabilizzata a 54Vcc 2,8A e protezione contro il sovraccarico ed il cortocircuito; - 1 Switch industriale 8 porte Ethernet PoE+ 2 porte uplink 10/100/1000Mbps Mod. UTP7208E-POE-A1 - 4 batterie in serie da 12V 18Ah Max (non incluse).

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKALSCD540V28SW4I	Con switch 4 porte Mod. UTP7204E-POE-A1
--------------------	---

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	88-264Vca
Tensione di uscita:	54Vcc +/- 2%
Corrente di uscita:	2,7A per il carico - 0,5A per la batteria
Batterie alloggiabili:	4 x 12V MAX 18Ah
Dimensioni mm:	550x260x200
Ambiente installazione:	Al riparo da agenti atmosferici

## UTKALSIPC540V63SW41A



Stazione caricabatteria in tampone a 48Vcc per fornire autonomia a sistemi di videosorveglianza Poe. Le unità sono dotate di switch Poe industriali da 4 o 8 canali. Il contenitore in poliestere caricato vetro da esterno IP45 può alloggiare fino a 4 batterie al piombo da 12V 18Ah per garantire una buona autonomia al sistema Poe.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKALSIPC540V63	Alimentatore da estremo
UTKALSIPC540V63SW41A	Alimentatore da estremo con switch industriale 4 porte
UTKALSIPC540V63SW41GEPD	Alimentatore da estremo
UTKALSIPC540V63SW41GEP	Alimentatore da estremo
UTKALSIPC540V63SW81A	Alimentatore da estremo con switch industriale 8 porte
UTKALSIPC540V63SW81	Alimentatore da estremo con switch industriale 8 porte
UTKALSIPC540V63SW8GE	Alimentatore da estremo
UTKALSIPC540V63SW8GEP	Alimentatore da estremo
UTKALSIPC54C12A12DR	Convertitore DC/DC 54V-12V 1,2A su guida DIN
UTKALSIPC54C24A06DR	Convertitore DC/DC 54V-24V 0,6A su guida DIN
UTKALSIPKITP	Staffa da palo per stazioni di alimentazione serie ALSIP
UTKALSIPKIT18	Staffe di appoggio per batterie da 18Ah

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	230Vca +10% -15%
Tensione di uscita:	54Vcc ± 2%
Corrente di uscita:	6,3A
Batterie alloggiabili:	4 x 12V max 17Ah
Dimensioni mm:	500 x 400 x 200
Ambiente installazione:	Per esterni IP45

## UTKALSCW135V43H



Gruppo di alimentazione caricabatteria a 13,8Vcc 4,3A switching. Involucro in lamiera verniciata con apertura a libro per una comoda installazione. Lo stato dell'alimentatore è costantemente monitorato e segnalato localmente a Led, segnalazioni di tensione bassa (<10,5Vcc), tensione alta (>14,75Vcc) e presenza rete. Tutte le segnalazioni possono essere remotizzate tramite uscite open collector disponibili all'interno del gruppo di alimentazione. In caso di blocco l'alimentatore è dotato di protezioni e di restart automatico per il ripristino del funzionamento ottimale. Un contatto di sicurezza protegge il coperchio dall'apertura. Morsetti di collegamento ampi per la connessione di cavi. Ogni unità è dotata di cavi di collegamento con faston o terminale per i poli della batteria.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	190-260Vca
Tensione di uscita:	13,8Vcc +/- 2%
Corrente di uscita:	4,3A
Batterie alloggiabili:	1x12V 18Ah
Ripple a pieno carico:	<120mVpp
Dimensioni esterne mm:	300x232x105
Ambiente installazione:	Al riparo da agenti atmosferici

## UTKALSCW135V85H



Gruppo di alimentazione caricabatteria a 13,8Vcc 8,5A switching. Involucro in lamiera verniciata con apertura a libro per una comoda installazione. Lo stato dell'alimentatore è costantemente monitorato e segnalato localmente a Led, segnalazioni di tensione bassa (<10,5Vcc), tensione alta (>14,75Vcc) e presenza rete. Tutte le segnalazioni possono essere remotizzate tramite uscite open collector disponibili all'interno del gruppo di alimentazione. In caso di blocco l'alimentatore è dotato di protezioni e di restart automatico per il ripristino del funzionamento ottimale. Un contatto di sicurezza protegge il coperchio dall'apertura. Morsetti di collegamento ampi per la connessione di cavi. Ogni unità è dotata di cavi di collegamento con faston o terminale per i poli della batteria.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	190-260Vca
Tensione di uscita:	13,8Vcc +/- 2%
Corrente di uscita:	8,5A
Batterie alloggiabili:	1x12V 18Ah
Ripple a pieno carico:	<120mVpp
Dimensioni esterne mm:	300x232x105
Ambiente installazione:	Al riparo da agenti atmosferici

## UTKALSCW270V22H



Gruppo di alimentazione caricabatteria a 27,6Vcc 2,2A switching. Involucro in lamiera verniciata con apertura a libro per una comoda installazione. Lo stato dell'alimentatore è costantemente monitorato e segnalato localmente a Led, segnalazioni di tensione bassa (<21Vcc), tensione alta (>29,5Vcc) e presenza rete. Tutte le segnalazioni possono essere remotizzate tramite uscite open collector disponibili all'interno del gruppo di alimentazione. In caso di blocco l'alimentatore è dotato di protezioni e di restart automatico per il ripristino del funzionamento ottimale. Un contatto di sicurezza protegge il coperchio dall'apertura. Morsetti di collegamento ampi per la connessione di cavi. Ogni unità è dotata di cavi di collegamento con faston o terminale per i poli della batteria.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	190-260Vca
Tensione di uscita:	27,6Vcc +/- 1%
Corrente di uscita:	2,2A
Batterie alloggiabili:	2x12V 12Ah
Ripple a pieno carico:	<150mVpp
Dimensioni esterne mm:	300x232x105
Ambiente installazione:	Al riparo da agenti atmosferici

## UTKALSCW270V43H



Gruppo di alimentazione caricabatteria a 27,6Vcc 4,3A switching. Involucro in lamiera verniciata con apertura a libro per una comoda installazione. Lo stato dell'alimentatore è costantemente monitorato e segnalato localmente a Led, segnalazioni di tensione bassa (<21Vcc), tensione alta (>29,5Vcc) e presenza rete. Tutte le segnalazioni possono essere remotizzate tramite uscite open collector disponibili all'interno del gruppo di alimentazione. In caso di blocco l'alimentatore è dotato di protezioni e di restart automatico per il ripristino del funzionamento ottimale. Un contatto di sicurezza protegge il coperchio dall'apertura. Morsetti di collegamento ampi per la connessione di cavi. Ogni unità è dotata di cavi di collegamento con faston o terminale per i poli della batteria.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	190-260Vca
Tensione di uscita:	27,6Vcc +/- 2%
Corrente di uscita:	4,3A
Batterie alloggiabili:	2x12V 12Ah
Ripple a pieno carico:	<150mVpp
Dimensioni esterne mm:	300x232x105 mm
Ambiente installazione:	Al riparo da agenti atmosferici

## UTKAL120V13



Alimentatore switching 12Vcc 1,3A, dimensioni molto contenute ideale per sistemi TVCC. Morsetti di collegamento e trimmer di regolazione della tensione di uscita. Protezione contro il cortocircuito.

## VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKAL120V21</a>	Alimentatore 12Vcc 2,1A
-----------------------------	-------------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	190-260Vca
Tensione di uscita:	12Vcc
Corrente uscita:	1,3A
Ripple a pieno carico:	<120mVpp
Dimensioni esterne:	62,5x51x28 mm
Ambiente installazione:	Al riparo da agenti atmosferici

## UTKAL135V43H



Alimentatore caricabatteria switching 13,8Vcc 4,3A. Morsetti di collegamento uscite e cavi faston per collegamento batteria. Trimmer di regolazione della tensione di uscita. Protezione contro il cortocircuito.

## VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKAL135V85H</a>	Alimentatore 13,8Vcc 8,5A
<a href="#">UTKAL270V22H</a>	Alimentatore 27,6Vcc 2,2A
<a href="#">UTKAL270V43H</a>	Alimentatore 27,6Vcc 4,3A

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di ingresso:	190-260Vca
Tensione di uscita:	13,8Vcc
Corrente uscita:	4,3A
Ripple a pieno carico:	<120mVpp
Dimensioni esterne:	159x98x38 mm
Ambiente installazione:	Al riparo da agenti atmosferici

# RIPETITORI OTTICI



**PRINCIPALI SETTORI DI APPLICAZIONE**  
 ABITAZIONI • PARCHEGGI • OSPEDALI E CASE DI CURA

## UTKROA601MR

CONFORMITÀ CE



Ripetitore ottico a basso assorbimento ed ampio spettro di tensioni in ingresso: 3/30Vcc 2mA a luce fissa. Ideale come ripetitore per i rivelatori di fumo. Installazione in interni. Contenitore in policarbonato trasparente, connessione a morsetto.

## UTKRO601MLR

CONFORMITÀ CE



Ripetitore ottico LED singolo per interni o esterni riparati. Ottima visibilità anche in condizioni di luce diurna. Illuminazione fissa o lampeggiante selezionabile con ponticello. Alimentazione 12/24Vcc con basso assorbimento. Connessione a morsetto 2 poli. Disponibile in 5 colori: rosso, giallo, verde, blu e bianco.

### VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKRO601MLR</a>	LED singolo rosso
<a href="#">UTKRO601MLG</a>	LED singolo giallo
<a href="#">UTKRO601MLV</a>	LED singolo verde
<a href="#">UTKRO601MLB</a>	LED singolo blu
<a href="#">UTKRO601MLW</a>	LED singolo bianco
<a href="#">UTKRO601MR</a>	LED singolo luce fissa rosso
<a href="#">UTKRO601MG</a>	LED singolo luce fissa giallo
<a href="#">UTKRO601MV</a>	LED singolo luce fissa verde
<a href="#">UTKRO601MB</a>	LED singolo luce fissa blu
<a href="#">UTKRO601MW</a>	LED singolo luce fissa bianco

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentaz.:	Da 10,5 a 29 Vcc
Corrente assorbita:	20mA (R e G), 30mA (V, B e W)
Materiale Colore:	Policarbonato trasparente
Dimensioni mm:	58x58x20
Connessione:	Morsetto 2 poli
Confezione:	1pz
Temperatura di funzion.:	-10°C/+50°C
Colore Led:	Rosso 4 LED

## UTKRO604MLR

CONFORMITÀ CE



Ripetitore ottico con LED ad alta intensità per installazione in interni o esterni riparati. Ottima visibilità anche in condizioni di luce diurna. Illuminazione fissa o lampeggiante selezionabile con ponticello. Alimentazione 12/24Vcc con basso assorbimento. Connessione a morsetto 2 poli. Disponibile in 5 colori: rosso, giallo, verde, blu e bianco. Contenitore in policarbonato trasparente.

### VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKRO604MLG</a>	Colore giallo
<a href="#">UTKRO604MLV</a>	Colore verde
<a href="#">UTKRO604MLB</a>	Colore blu
<a href="#">UTKRO604MLV</a>	Colore bianco

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentaz.:	Da 10,5 a 29 Vcc
Corrente assorbita:	20mA (R e G), 30mA (V, B e W)
Materiale Colore:	Policarbonato trasparente
Dimensioni mm:	58x58x20
Connessione:	Morsetto 2 poli
Confezione:	1pz
Temperatura di funzion.:	-10°C/+50°C
Colore Led:	Rosso 4 LED

## UTKRO122MRV

CONFORMITÀ CE



Ripetitore ottico con LED ad alta intensità per installazione ad incasso in interni o esterni riparati. Ottima visibilità anche in condizioni di luce diurna. Alimentazione 12Vcc con basso assorbimento luce fissa. Connessione a morsetto 3 poli. Disponibile in 6 versioni: rosso, giallo, verde, blu, bianco e bicolore rosso-verde. Contenitore in ABS trasparente.

### VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKRO122MR</a>	Colore rosso, morsetto 2 poli
<a href="#">UTKRO122MG</a>	Colore giallo, morsetto 2 poli
<a href="#">UTKRO122MV</a>	Colore verde, morsetto 2 poli
<a href="#">UTKRO122MB</a>	Colore blu, morsetto 2 poli
<a href="#">UTKRO122MW</a>	Colore bianco, morsetto 2 poli
<a href="#">UTKROA122MR</a>	Versione a basso assorbimento 2Vcc 3mA colore rosso

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentaz.:	12 Vcc
Corrente assorbita:	10mA (R e G), 8mA (V, B e W)
Materiale Colore:	ABS trasparente
Dimensioni mm:	29x20 ø
Connessione:	Morsetto 3 poli
Confezione:	2pz
Temperatura di funzion.:	-10°C/+50°C
Colore Led:	Rosso-Verde

## UTKRO504RGLB

CONFORMITÀ CE



Ripetitore ottico da esterno IP65 con tecnologia LED RGB che permette la scelta del colore desiderato combinando i tre ingressi con negativo a dare. Regolatore di corrente integrato che permette di alimentare il dispositivo da 10,5Vcc a 27,6Vcc senza variazioni di luminosità. Versioni lampeggianti o a luce fissa.

### VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKRO504RGB</a>	A luce fissa
-----------------------------	--------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. Di alimentazione:	da 10,5Vcc a 28Vcc
Corrente assorbita:	22mA per Rosso - 34mA per Verde - 38mA per Blu
Frequenza di lampeggio:	1Hz +/- 10% @ 12Vcc
Materiale/colore:	Policarbonato trasparente
Dimensioni mm:	58x58x20
Confezione:	1pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +50°C
Colore LED RGB:	RGB (Rosso, Verde, Blu)
Connessione:	Cavo 5 poli 100cm
Grado IP:	IP67
Colori ottenibili:	Bianco, Rosso, Verde, Blu, Giallo/arancio, Viola, Azzurro

## UTKRO410R

CONFORMITÀ CE



Ripetitore ottico miniaturizzato ad alta intensità Mini LED ad alta intensità per interni / esterni IP65. Elevata visibilità anche in condizioni di luce diurna. Illuminazione fissa, alimentazione 12Vcc 20mA. Disponibile nei colori rosso, verde, blu e bianco. Fissaggio facilitato con biadesivo posteriore preapplicato.

### VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKRO410W</a>	LED bianchi
<a href="#">UTKRO410B</a>	LED blu
<a href="#">UTKRO410V</a>	LED verdi

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. Di alimentazione:	12Vcc
Corrente assorbita:	20mA
Materiale/colore:	ABS bianco
Dimensioni mm:	18x8x2
Confezione:	5pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +50°C
Colore LED:	Rosso



## UTKRO120LBR

CONFORMITÀ CE



Ripetitore ottico 12/24Vcc a luce fissa/lampeggiante con led del diametro di 20 mm ad ampia visibilità. Buzzer intergato. Contenitore plastico bianco. Morsetti di collegamento. Basso assorbimento.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKRO120LBG	Con led ø 20 mm giallo
UTKRO120LBV	Con led ø 20 mm verde
UTKRO120R	Luce fissa LED rosso senza buzzer
UTKRO120LR	Rosso fisso/lampeggiante senza buzzer

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	12/24 Vcc
Corrente assorbita:	11mA @ 12V e 17mA @24V
Materiale Colore:	ABS Bianco
Dimensioni mm:	80x80x20
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C
Colore LED:	LED Rosso

## UTKRO220NLBRV

CONFORMITÀ CE



Ripetitore ottico acustico 12/24Vcc a LED del diametro 20mm ad ampia visibilità e buzzer. Contenitore plastico bianco. Morsetti di collegamento. Basso assorbimento.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKRO220NLRV	Senza buzzer
--------------	--------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	Da 10,5 a 29Vcc
Corrente assorbita:	da 9,5 a 42,5A
Materiale Colore:	ABS Bianco
Dimensioni mm:	80x80x20
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C
Colore LED:	Verde, Rosso

## UTKRO320NL

CONFORMITÀ CE



Ripetitore ottico 12/24Vcc a luce fissa con 3 led del diametro di 20 mm ad ampia visibilità. Contenitore plastico bianco. Morsetti di collegamento. Basso assorbimento.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKRO320NLB	Con led e buzzer
-------------	------------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	Da 10,5 a 29Vcc
Corrente assorbita:	da 9,5 a 42,5A
Materiale Colore:	ABS Bianco
Dimensioni mm:	80x80x20
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C
Colore LED:	Verde, Giallo, Rosso

## UTKRO200R

CONFORMITÀ CE



Ripetitore ottico a LED alta intensità da esterni IP65. Ottima visibilità anche in condizioni di luce diurna. Illuminazione fissa, alimentazione 12Vcc 40mA. Disponibile nei colori rosso, verde, blu e bianco.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKRO200V	Colore verde
UTKRO200B	Colore blu
UTKRO200W	Colore bianco

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	12 Vcc
Corrente assorbita:	40mA
Materiale colore:	ABS Bianco
Dimensioni mm:	17 x 45 x 10
Confezione:	5 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +50°C
Colore LED:	Rosso

## UTKRO504NR

CONFORMITÀ CE



Ripetitore ottico con led di grande potenza per installazione in esterni. Grado di protezione IP65. Ottima visibilità anche in condizioni di luce diurna. Alimentazione 12/24Vcc con basso assorbimento. Disponibile in 5 colori: Rosso, Giallo, Verde, Blu, Bianco. Contenitore in policarbonato trasparente. Cavo di collegamento. Illuminazione fissa.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKRO504NG	Colore giallo
UTKRO504NV	Colore verde
UTKRO504NB	Colore blu
UTKRO504NW	Colore bianco

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	Da 10,5 a 27Vcc
Corrente assorbita:	22(R), 36(B), 34(V), 54(G), 94(W) mA
Materiale Colore:	Policarbonato Trasparente
Dimensioni mm:	58x58x20
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C
Colore LED:	Rosso

## UTKRO504NLR

CONFORMITÀ CE



Ripetitore ottico con led di grande potenza per installazione in esterni. Grado di protezione IP65. Ottima visibilità anche in condizioni di luce diurna. Illuminazione fissa o lampeggiante selezionabile. Alimentazione 12/24Vcc con basso assorbimento. Disponibile in 5 colori: Rosso, Giallo, Verde, Blu, Bianco. Contenitore in policarbonato trasparente. Cavo di collegamento.

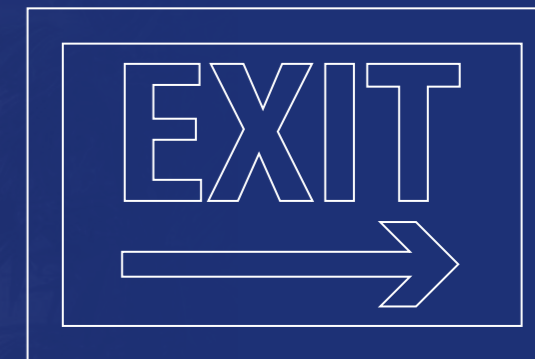
### VARIANTI E ACCESSORI

UTKRO504NLG	Colore giallo
UTKRO504NLV	Colore verde
UTKRO504NLB	Colore blu
UTKRO504NLW	Colore bianco

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	Da 10,5 a 27Vcc
Corrente assorbita:	22 (R), 36(B), 34(V), 54(G), 94(W) mA
Materiale Colore:	Policarbonato Trasparente
Dimensioni mm:	58x58x20
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C
Colore LED:	Rosso

# ACCESSORI



PRINCIPALI SETTORI DI APPLICAZIONE  
INDUSTRIA • GDO

PULSANTI MANUALI RIPRISTINABILI

**UTKAPY01B**

CONFORMITÀ CE



Pulsante di allarme a pressione con meccanismo di ripristino a chiave. Corpo in materiale plastico di colore blu. Contatto di allarme in scambio, LED di memoria allarme e collegamento a morsetti. Per colori differenti sostituire la B con W=bianco, G=giallo o V=verde.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKAPY02B</b>	Con led di memoria e 2 contatti di scambio
<b>UTKAPV</b>	Sportello di protezione trasparente attivazione accidentale
<b>UTKAPYS</b>	Kit di sigillatura

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Corr. per contatto MAX:	0.5A 30Vcc / 1A 125Vca
Numero contatti:	1
Materiale Colore:	ABS blu
Dimensioni mm:	90 x 90 x 28
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

PULSANTI MANUALI RIPRISTINABILI

**UTKAPY61B**

CONFORMITÀ CE



Pulsante di allarme a pressione con meccanismo di ripristino a chiave. Sportello di protezione trasparente anti attivazione accidentale. Corpo in materiale plastico di colore blu. Contatto di allarme in scambio, LED di memoria allarme e collegamento a morsetti. Per colori differenti sostituire la B con W=bianco, G=giallo o V=verde.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKAPY62B</b>	Con led di memoria e 2 contatti di scambio
<b>UTKAPV</b>	Sportello di protezione trasparente attivazione accidentale
<b>UTKAPYS</b>	Kit di sigillatura

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Corr. per contatto MAX:	0.5A 30Vcc / 1A 125Vca
Numero contatti:	1
Materiale Colore:	ABS blu
Dimensioni mm:	90 x 94 x 33
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

PULSANTI MANUALI RIPRISTINABILI

**UTKBOX90W**

Scatola per montaggio a muro dei pulsanti serie UTKAPY. Adatta all'inserimento di moduli analogici di indirizzamento. Fornita con coperchio per l'utilizzo anche come scatola di giunzione.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKBOX90N</b>	Colore nero
<b>UTKBOX90R</b>	Colore rosso
<b>UTKBOXK01R</b>	Con blocco chiave on-off rosso
<b>UTKBOXK01W</b>	Con blocco chiave on-off bianco

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale Colore	ABS bianco
Dimensioni mm	90X90X33
Confezione	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 60°C
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 60°C

PULSANTI MANUALI RIPRISTINABILI

**UTKAPX01G**

CONFORMITÀ CE



Pulsante di allarme a pressione con meccanismo di ripristino a chiave. Corpo in materiale plastico di colore GIALLO. Adatto all'installazione su scatole modulari da incasso. 1 Contatto di allarme in scambio. LED di memoria allarme. Morsetti di collegamento. Per colori differenti sostituire la G con R=rosso /V=verde.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKAPX02G</b>	Con led di memoria e 2 contatti di scambio
<b>UTKAPV</b>	Sportello di protezione trasparente attivazione accidentale

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Corr. per contatto MAX:	0.5A 30Vcc / 1A 125Vca
Numero contatti:	1
Materiale Colore:	ABS giallo
Dimensioni mm:	120 x 79 x 28
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

PULSANTI MANUALI RIPRISTINABILI

**UTKAPX61G**

CONFORMITÀ CE



Pulsante di allarme a pressione con meccanismo di ripristino a chiave e vetro di protezione attivazione accidentale. Corpo in materiale plastico di colore giallo. Adatto all'installazione su scatole modulari da incasso. 1 Contatto di allarme in scambio. LED di memoria allarme. Morsetti di collegamento. Per colori differenti sostituire la G con R=rosso /V=verde.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKAPX62G</b>	Con led di memoria e 2 contatti di scambio
------------------	--

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Corr. per contatto MAX:	0.5A 30Vcc / 1A 125Vca
Numero contatti:	1
Materiale Colore:	ABS giallo
Dimensioni mm:	120 x 91 x 33
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

PULSANTI MANUALI RIPRISTINABILI

**UTKAPY71W**

CONFORMITÀ CE



Interruttore NA/NC con blocco chiave. Corpo in materiale plastico di colore bianco. Sportello di protezione trasparente e kit di sigillatura inclusi. Per colore rosso sostituire la W con R=rosso.

## VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKAPY70W</b>	Senza sportello di protezione
------------------	-------------------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo contatto:	Interruttore NA/NC con blocco chiave
Materiale Colore:	ABS bianco
Dimensioni mm:	90 x 94 x 54
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C

RIVELATORI DI LIQUIDI

## UTKLD001L

CONFORMITÀ CE



Rilevatore di liquidi. Alimentazione 12-24Vcc. Relè di allarme e segnalazione stato con LED.

### VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKLD001B</a>	Con buzzer di segnalazione
<a href="#">UTKLD001S</a>	Sonda per rilevazione a distanza

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	Da 12 a 27,6 Vcc
Corrente assorbita:	5,5mA in allarme – 29,5mA in Stand-by
MAX corr. per contatto:	1A 28Vcc/100Vca
Materiale Colore:	Plastico bianco
Dimensioni mm:	80 x 80 x 20
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C
Colore LED:	Rosso

RIVELATORI DI LIQUIDI

## UTKLD67

CONFORMITÀ CE



Rilevatore di liquidi professionale. Grado di protezione IP67. Alimentazione 12-24Vcc / 24Vac. Relè di allarme allo stato solido.

### VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKLD65SQ</a>	Squadra di fissaggio a pavimento
---------------------------	----------------------------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	Da 10,5 a 28,5 Vcc o 24Vac
Corrente assorbita:	10mA
MAX corr. per contatto:	150mA 60Vcc
Materiale Colore:	Alluminio pressofuso bianco
Dimensioni mm:	120 x 37 x 26
Connessione:	Cavo 5 poli, 2m
Confezione:	1 pz
Temp. di funzionamento:	-5°C / + 50°C
Sensibilità:	< 25Kohm

RIVELATORI DI LIQUIDI

## UTKLDP11

CONFORMITÀ CE



Circuito di controllo per rivelatore di liquidi professionale. Da abbinare a sonde di tipo UTKLDP11S. Alimentazione 12-24Vcc / 24Vac. Relè di allarme allo stato solido. Ingresso di test e di inibizione. Può gestire fino a 3 sonde con cavo da 10m oppure 2 sonde con cavo da 20m. Pilotaggio sonde in AC per evitare l'idrolisi. Connessione a morsetto. Sensibilità <25Kohm.

### VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKLDP11S</a>	Sonda remota con connessione a morsetto 2 poli.
---------------------------	---

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	Da 10,5 a 28,5 Vcc o 24Vac
Corrente assorbita:	9,7mA
MAX corr. per contatto:	150mA 60Vcc
Materiale Colore:	ABS/Alluminio Nero/Alluminio
Dimensioni mm:	100 x 28 x 18
Connessione:	Morsetto a 8 poli
Confezione:	1 pz
Temp. di funzionamento:	-5°C / + 50°C
Sensibilità:	< 25Kohm

RIVELATORI DI LIQUIDI

## UTKLDP21

CONFORMITÀ CE



Rilevatore di liquidi professionale. Grado di protezione IP67. Alimentazione 12-24Vcc / 24Vac. Relè di allarme allo stato solido. Ingresso di test e di inibizione. Pilotaggio puntali in AC per evitare l'idrolisi. Connessione a cavo 2m protetto da 1m di guaina in acciaio spiralato rivestita in gomma nera. Sensibilità <25Kohm.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	Da 10,5 a 28,5 Vcc o 24Vac
Corrente assorbita:	9,7mA
MAX corr. per contatto:	150mA 60Vcc
Materiale Colore:	ABS/Alluminio Nero/Alluminio
Dimensioni mm:	100 x 28 x 18 (puntali e cavo esclusi)
Connessione:	Cavo a 6 poli 2m + guaina 1m
Confezione:	1 pz
Temp. di funzionamento:	-5°C / + 50°C
Sensibilità:	< 25Kohm

PULSANTI ANTIRAPINA

## UTKPAKP7



Pulsante antirapina frontale con memoria. Scatto silenziato. Da utilizzare per l'attivazione di allarmi antirapina tramite combinatori telefonici e altri sistemi di sorveglianza.

### VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKPAKP8</a>	Senza memoria
--------------------------	---------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale Colore:	ABS bianco
Dimensioni mm:	57 x 57 x 19
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 40°C
Classe ambientale:	Il da interno
Grado di protezione:	1

PULSANTI ANTIRAPINA

## UTKPAKP1



Pulsante antirapina verticale con ripristino a chiave. Memoria di allarme. Scatto silenziato. Da utilizzare per l'attivazione di allarmi antirapina tramite combinatori telefonici e altri sistemi di sorveglianza.

### VARIANTI E ACCESSORI

<a href="#">UTKPAKP1S</a>	Con corpo in metallo satinato
<a href="#">UTKPAKP2</a>	Senza memoria
<a href="#">UTKPAKP2S</a>	Senza memoria, in metallo

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale Colore:	ABS bianco
Dimensioni mm:	91 x 63 x 29
Confezione:	Confezione 1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 40°C
Classe ambientale:	Il da interno
Grado di protezione:	Grado di protezione 1

AVVISATORI ACUSTICI E SIRENE

## UTKASALTO

CONFORMITÀ CE



Sirena piezoelettrica da interno a basso profilo per impianti antintrusione. Livello sonoro di uscita 115dB. Tono di uscita programmabile: continuo o alternato. Conforme EN50131 grado 3 classe ambientale II. Tamper di protezione antiapertura e antirimozione.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	Da 6 a 15Vcc
Corrente assorbita:	120mA max
Materiale Colore:	ABS bianco
Dimensioni mm:	114 x 114 x 32
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +50°C
Potenza sonora:	115dB

AVVISATORI ACUSTICI E SIRENE

## UTKASPICCOLO

CONFORMITÀ CE



Sirena piezoelettrica con flash a LED da interno a basso profilo per impianti antintrusione. Livello sonoro di uscita 115dB. Tono di uscita programmabile: continuo o alternato. Conforme EN50131 grado 3 classe ambientale II. Tamper di protezione antiapertura e antirimozione.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	Da 9 a 15Vcc
Corrente assorbita:	100mA max
Materiale Colore:	Policarbonato - ABS bianco
Dimensioni mm:	125 x 85 x 37,5
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / +50°C
Potenza sonora:	115dB

AVVISATORI ACUSTICI E SIRENE

## UTKASPZ10N

CONFORMITÀ CE



Sirena per interni per impianti antintrusione. Alimentazione 12Vcc 200mA. Elevata resa acustica 115dB.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	12Vcc
Corrente assorbita:	200mA
Materiale Colore:	Plastico bianco
Dimensioni mm:	132 x 90 x 44
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C
Grado di protezione:	Per interni
Potenza sonora:	115dB @1m

SCATOLE DI GIUNZIONE

## UTKGSP28



Scatola di giunzione auto-protetta a 28 poli con tamper di protezione. Circuito di giunzione a 2 ingressi ciascuno formato da 2 poli e collegati a 12 morsetti di sez 1,5mm ciascuno. Il circuito

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Numero poli:	28
Materiale Colore:	Plastico bianco
Dimensioni mm:	90X90X33
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 60°C

SCATOLE DI GIUNZIONE

## UTKGSDFO4



Scatola di giunzione e distribuzione autoprotetta con tamper anti-apertura del coperchio. Distribuzione a 4 linee con alloggiamenti per 4 fusibili 5x20mm (non forniti).

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione Max:	60Vcc o 42,2Vcapicco
Corrente Max:	2,5A per fusibile 10A totali
Materiale Colore:	Plastico bianco
Dimensioni mm:	90X90X33
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 60°C

CONTATTO MAGNETICO DA INCASSO

## UTKGSP06IP2



Scatola di giunzione in alluminio sabbiata 6 poli indipendenti + 2 poli di tamper; da esterno. Viti di fissaggio protette, viti coperchio imperdibili, 2 fori per pressatubi tipo PG9.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKGSP06IP3	Con 3 fori PG9
UTKGSP06K	Blocco chiave in scambio

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Numero poli:	6
Materiale Colore:	Alluminio sabbiato
Dimensioni mm:	58 x 64 x 36
Grado di protezione:	IP66
Connessione:	Morsetto sez. conduttore 2.5mmq
Portata morsetti:	16A, 300Vac
Interruttore tamper:	Interruttore tamper 12Vdc 50mA
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-20°C / + 70°C

PASSACAVO

## UTKFLEX50



Passacavo flessibile con testa mobile. Tubo in acciaio. Lunghezza 50 cm.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKFLEX30	Lunghezza 30 cm.
-----------	------------------

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Lunghezza tubo:	50cm
Materiale Colore:	Acciaio acciaio
Dimensioni mm:	580 x 40 x 15
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 60°C

## UTKAO1224R

CONFORMITÀ CE



Lampeggiante Flashlite allo xeno. Grado di protezione IP65. Calotta rossa, base bianca con installazione a baionetta ed antirimozione. Alimentazione 12/24Vcc 1W.

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKAO1224B	Con calotta blu
UTKAO1224G	Con calotta gialla
UTKAO1224T	Con calotta trasparente
UTKAO1224V	Con calotta verde
UTKAOL1224R	Vers. LED 50mA calotta rossa
UTKAOL1224G	Vers. LED 50mA calotta gialla
UTKAOL1224V	Vers. LED 50mA calotta verde
UTKAOL1224W	Vers. LED 50mA calotta bianca

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	12 / 24 Vcc
Corrente assorbita:	165mA @12V 87mA @24V
Materiale Colore:	ABS bianco
Dimensioni mm:	85 x 81
Confezione:	1 pz
Temperatura di funzion.:	-10°C / + 50°C
Grado di protezione:	IP65
Lampeggiante:	Rosso

## UTKLAMP1000



Targa ottica di segnalazione con led ad elevata resa luminosa. Alimentazione 12/24Vcc. Illuminazione fissa o lampeggiante selezionabile. Contenitore in profilo di alluminio verniciato e schermi intercambiabili. Set di 5 scritte intercambiabili incluso (UTKLAMPSET1).

## VARIANTI E ACCESSORI

UTKLAMP1024	24Vcc a luce fissa scritta allarme incendio
-------------	---

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Illuminazione:	Led alta luminosità
Rapp. acceso /spento:	60 / 40
Tens. di alimentazione:	12/24Vcc
Corrente assorbita:	40mA
Grado di protezione:	IP30
Dimensioni:	325 x 120 x 60
Temperatura di utilizzo:	-10°C / +50°C
Pezzi per confezione:	1 pz

## UTKLAMP1001-2



Targa ottica di segnalazione con LED ad elevata resa luminosa di colore giallo. Alimentazione 12/24Vcc. Illuminazione fissa o lampeggiante selezionabile. Contenitore in profilo di alluminio verniciato e schermi intercambiabili. Set di scritte intercambiabili incluso (UTKLAMPSET2).

## VARIANTI E ACCESSORI

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Illuminazione:	LED alta luminosità GIALLI
Rapp. acceso/spento:	60/40
Tens. di alimentazione:	12/24Vcc
Corrente assorbita:	40mA
Grado di protezione:	IP30
Dimensioni mm:	325 x 120 x 60
Temperatura di utilizzo:	-10°C / +50°C
Pezzi per confezione:	1pz

## UTKLAMPSET1



Serie di 5 scritte intercambiabili per UTKLAMP (a partire da UTKLAMP1000) colori rosso. Diciture incluse : ALLARME INCENDIO – EVACUARE IL LOCALE – VIETATO ENTRARE spegnimento automatico imminente –VIETATO ENTRARE spegnimento in corso –FIRE ALARM.

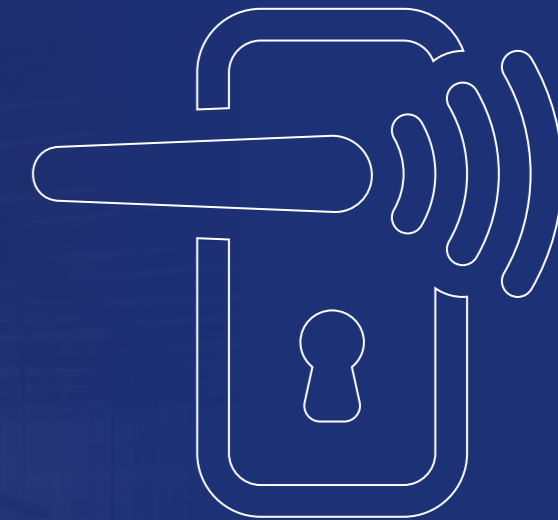
## VARIANTI E ACCESSORI

UTKLAMPSET2	Colore verde (pittogrammi come da foto)
UTKLAMPSET6	Scritta di ricambio per UTKLAMP con la dicitura ALLARME Scritta di
UTKLAMPSET9	ricambio per UTKLAMP con la dicitura VIETATO FUMARE

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore:	Rosso
Pezzi per confezione:	1 x 5
Materiale:	Plastico

# CONTROLLO ACCESSI



## PRINCIPALI SETTORI DI APPLICAZIONE

CONDOMINI • AEROPORTI • BANCHE • GIOIELLERIE • GDO • CASE DI CURA

## UTKEM08SY



Chiusura elettromagnetica per superficie da 70Kg, in alluminio anodizzato, ideale per installazione su armadi e vetrine. Dimensioni 90Lx36,5Px24H(mm) - Contropiastra 75Lx32Px10H(mm). Tensione di alimentazione DC 12V o DC 24V. Temperatura di funzionamento -10°C/+55°C.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	12/24Vcc
Assorbimento:	110mA@24Vcc
Forza di ritenuta:	70 kg
Dimensioni mm:	90 x 36,5 x 24
Pezzi per confezione:	1 pz
Temperatura di utilizzo:	-10°C / +55°C
Materiale:	Alluminio anodizzato

## UTKEM50SY



Chiusura elettromagnetica per superficie da 500Kg in alluminio anodizzato. Ideale per installazione su porte in legno, metallo, vetro e porte tagliafuoco. Dimensioni 265Lx73Px41H (mm) - Contropiastra 185Lx60Px13.2H (mm). Tensione di alimentazione DC 12V o DC 24V. Temperatura di funzionamento -20°C/+55°C.

### VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKEM50BY</b>	Con segnalazione stato porta LED e relè
------------------	---

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	12/24Vcc
Assorbimento:	250mA@24Vcc
Forza di ritenuta:	500 kg
Dimensioni mm:	265 x 73 x 41
Pezzi per confezione:	1 pz
Temperatura di utilizzo:	-20°C / +55°C
Materiale:	Alluminio anodizzato

## UTKEM30F2Y



Chiusura elettromagnetica da incasso da 280kg, in acciaio inossidabile IP65, con segnalazione stato porta con contatto reed. Ideale per installazione su porte in legno, metallo e porte tagliafuoco. Dimensioni 231,5Lx41Px25,5H (mm) - Contropiastra 180Lx38,8Px13.2H (mm). Tensione di alimentazione DC 12V o DC 24V. Temperatura di funzionamento -20°C/+55°C.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	12/24Vcc
Assorbimento:	250mA@24Vcc
Forza di ritenuta:	280 kg
Dimensioni mm:	231,5 x 41 x 25,5
Pezzi per confezione:Tempera-	1 pz
tura di utilizzo:	-20°C / +55°C
Materiale:	Acciaio inossidabile

## UTKEM30S1Y



Chiusura elettromagnetica per superficie da 280Kg in alluminio anodizzato. Ideale per installazione su porte in legno, metallo, vetro e porte tagliafuoco. Dimensioni 250Lx48,8px27,9H(mm) - Contropiastra 180Lx38,8px13,2H(mm). Tensione di alimentazione DC 12V o DC 24V. Temperatura di funzionamento -20°C/+55°C.

### VARIANTI E ACCESSORI

<b>UTKEM30S2Y</b>	Con segnalazione stato porta con relè reed di scambio e LED
-------------------	---

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	12/24Vcc
Assorbimento:	50mA@24Vcc
Forza di ritenuta:	280 kg
Dimensioni mm:	250 x 48,8 x 27,9
Pezzi per confezione:	1 pz
Temperatura di utilizzo:	-20°C / +55°C
Materiale:	Alluminio anodizzato

## UTKEM18FY



Chiusura elettromagnetica da incasso da 180kg, con segnalazione stato porta con contatto reed. Ideale per installazione su porte in Legno, Metallo e porte tagliafuoco. Dimensioni 190Lx31,5Px22.5H(mm) - Contropiastra 130Lx33x9.3H(mm). Tensione di alimentazione DC 12V o DC 24V. Temperatura di funzionamento -10°C/+55°C.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	12/24Vcc
Assorbimento:	150mA@24Vcc
Forza di ritenuta:	180 kg
Dimensioni mm:	190 x 31,5 x 22,5
Pezzi per confezione:	1 pz
Temperatura di utilizzo:	-10°C / +55°C
Materiale:	Alluminio anodizzato

## UTKEM18SY



Chiusura elettromagnetica per superficie da 180Kg, in alluminio anodizzato, con stato porta con contatto reed. Ideale per installazione su porte in legno, metallo, vetro, porte scorrevoli e porte tagliafuoco. Dimensioni 185Lx41,8Px22.4H(mm) - Contropiastra 130Lx32x10H(mm) Tensione di alimentazione DC 12V o DC 24V. Temperatura di funzionamento -10°C/+55°C.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tens. di alimentazione:	12/24Vcc
Assorbimento:	200mA@24Vcc
Forza di ritenuta:	180 kg
Dimensioni mm:	185 x 41,8 x 22,4
Pezzi per confezione:	1 pz
Temperatura di utilizzo:	-10°C / +55°C
Materiale:	Alluminio anodizzato



STAFFE PER CHIUSURE ELETTROMAGNETICHE

## UTKESA18Y

EN50131-2-6: Grado 4 Classe IV



Set di staffe a Z e L in alluminio, per porte con apertura verso l'interno per modelli da 180Kg. Dimensioni staffa a L 185x41,8x25,4(mm), staffa a Z 130x38x38(mm).

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKESA30Y	Set 3 staffe per serie UTKEM30Y
UTKESA50Y	Set 3 staffe per serie UTKEM50Y

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Pezzi per confezione	1 (3 staffe)
Materiale:	Alluminio anodizzato

STAFFE PER CHIUSURE ELETTROMAGNETICHE

## UTKESB30Y

EN50131-2-6: Grado 4 Classe IV



Staffa a L in alluminio ad alta resistenza, finitura sabbiata, per fissaggio a vista degli elettromagneti su infissi di sezione ridotta per modelli da 280Kg. Dimensioni 250x48,8x30,4(mm).

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKESB50Y	Staffa a L per serie UTKEM50Y
-----------	-------------------------------

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Pezzi per confezione:	1
Materiale:	Alluminio anodizzato

STAFFE PER CHIUSURE ELETTROMAGNETICHE

## UTKESC30Y

EN50131-2-6: Grado 4 Classe IV



Staffa per il fissaggio di elettromagneti da 280 Kg. UTKEM30Y su porte a vetro e tagliafuoco. Disponibili anche nella versione per il magnete da 180 e 500 Kg.

### VARIANTI E ACCESSORI

UTKESC18Y	Staffa per serie UTKEM18Y
UTKESC50Y	Staffa per serie UTKEM50Y

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Pezzi per confezione:	1
Materiale:	Alluminio anodizzato



**Unitek Italia Srl**

Via dell'artigianato, 53 • 20865 Usmate Velate (MB) Italia • Tel +39 039 6889146 • Fax +39 039 6753705 • info@utk.it • utk.it

FILIALE DI ROMA: Via Pontina, 583 • 00128 Roma (RM) • Tel. +39 06 80079273

FILIALE DI PADOVA: Via San Crispino, 64 • 35129 Padova (PD) Italia • Tel. +39 039 6889146 r.a.

Capitale sociale: 100.000,00 Euro i.v. • C.F./P.IVA 02789000961 • C.C.I.A.A. di MB REA MB-1564296