A500 CARBON

A300 PLUS

A600 EVO

Codice Nome - Descrizione

1111123 **ICE**

Tastiera touch screen 4,3" cover bianca

Tecnologia: Schermo TFT Touch Screen da 4,3" - Cover: colore bianco - Ingressi/uscite: 2 terminali in/out - Lettore di prossimità integrato con tecnologia NFC - Uscita audio per ascolto guida vocale - Porta USB per programmazione e aggiornamento da PC - Funzione cornice fotografica e supporto per Mini SD card (memoria non fornita) - Sensore di temperatura ambientale - Modalità di visualizzazione grafica: Icone tipo App, modalità Quick e simulazione tastiera - Assorbimento: 250 mA - Dimensioni (LxHxP): 130 x 92 x 16 mm - Compatibilità: centrali XTREAM/RAPTOR - **CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2**

1111130 **ICE BL**

Tastiera touch screen 4,3" cover nera

Stesse caratteristiche del modello ICE con: - Cover: colore nero/black

1111119 **A500**

Tastiera LCD smart colore bianco

Visualizzazione: display LCD 32 caratteri + 7 led di stato impianto - Retroilluminazione: tasti luce bianca, display luce blu - Cover: colore bianco - Ingressi di zona: 1 (nc) - Assorbimento: 70mA - Dimensioni (LxHxP): 110 x 130 x 34 mm - Compatibilità: XTREAM/RAPTOR - **CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2**

1111126 **A500 CARBON**

Tastiera LCD smart, Carbon Look

Stesse caratteristiche della A500 con cover finitura Carbon Look

1111120 **A500 PLUS**

Tastiera LCD smart con audio e lettore NFC colore bianco

Stesse caratteristiche della A500 con: - Uscita audio per ascolto guida vocale - Lettore di prossimità integrato con tecnologia NFC - Cover intercambiabile - **CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2**

1111127 **A500 CARBON PLUS**

Tastiera LCD smart con audio e lettore NFC, Carbon Look

Stesse della A500 Plus con cover finitura Carbon Look

1111100 **A300**

Tastiera LCD compatta colore bianco

Visualizzazione: display LCD 32 caratteri + 3 led di stato impianto - Retroilluminazione: verde - Cover: colore bianca - Ingressi di zona: 1 (nc) - Assorbimento: 70mA - Dimensioni (LxHxP): 120 x 90 x 15 mm - parziale incasso in scatola di derivazione tipo 503 - Compatibilità: gamma centrali XTREAM
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

1111101 **A300 PLUS**

Tastiera LCD compatta colore grigio

Stesse caratteristiche della A300 con retroilluminazione colore blu e cover colore grigio
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

1111109 **A600 EVO**

Tastiera LCD Evoluta

Visualizzazione: display LCD 16x2 caratteri di grandi dimensioni e 8 led di segnalazione - Retroilluminazione: blu - Cover: bianca - Ingressi di zona: 2 (bilanciato NC/NA) - Gestione avanzata: tastiera evoluta con tasti rapidi di selezione, tasti ABCD e led multifunzione - Assorbimento: 170mA - Dimensioni contenitore (LxHxP): 153 x 120 x 35 mm - Compatibilità: gamma centrali XTREAM e RAPTOR
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

1111110 **A600 EVO PLUS**

Tastiera LCD evoluta con audio e lettore TOUCH/ NFC

Stesse caratteristiche della tastiera A600 con: - Lettore di prossimità integrato per lettura chiavi TOUCH e TAG NFC - Uscita audio per indicazione stato impianto e HELP guidato - Regolazione volume e illuminazione tasti - **CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2**

Codice Nome - Descrizione

1150129 **RS 1**

Lettore di prossimità seriale RS485 per chiavi TOUCH serie BTicino Magic avorio

Collegamento: Bus seriale RS485 - Lettura chiavi: Touch - Supporto serie: Ticino MAGIC AVORIO ® - Tecnologia di lettura: prossimità passiva - Visualizzazione: 4 led di indicazione stato impianto - Assorbimento: 30mA - Dimensioni (LxHxP): 45 x 44 x 21mm - Compatibilità: gamma centrali LUCKY, XTREAM

VARIANTI	**1150130**	RS 2	serie Ticino LIVING GRIGIO ®
	1150131	RS 3	serie Ticino LIVING INT.GRIGIO ®
	1150132	RS 4	serie Ticino LIGHT BIANCO ®
	1150133	RS 5	serie Ticino MAGIC GRIGIO ®
	1150134	RS 6	serie Vimar PLANA BIANCO ®
	1150138	RS 6S	serie Vimar PLANA SILVER ®
	1150135	RS 7	serie Vimar EICON ®
	1150136	RS 7B	serie Vimar EICON BIANCO ®
	1150137	RS 7S	serie Vimar EICON SILVER ®

CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

1150126 **TOUCH-B**

Chiave di prossimità TOUCH di colore blu

Tecnologia RF: passiva - Materiale: policarbonato - Colore: BLU - Dimensioni (LxHxP): 22 x 60 x 5 mm - Compatibilità: con lettori serie RD e RS e tastiera A600 PLUS

VARIANTI	**1150122**	TOUCH-G	Colore: VERDE
	1150123	TOUCH-O	Colore: ARANCIO
	1150125	TOUCH-Y	Colore: GIALLO
	1150124	TOUCH-P	Colore: ROSA

CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

CHIAVI E BADGE DI PROSSIMITA' CON TECNOLOGIA "NFC"

1150140 **TOY L**

Tag di prossimità portachiave con tecnologia NFC colore rosso

1150144 **TOY LN**

Tag di prossimità portachiave con tecnologia NFC colore nero

Tecnologia: NFC - Materiale: metallo e pelle - Compatibilità: tastiere ICE, A500 Plus, A500 Plus WS4, RAPTOR - **CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2**

MODULI DI COMUNICAZIONE GSM

Codice Nome - Descrizione

1171103 **XGSM**

Comunicatore telefonico GSM a plug-in

Protocolli di comunicazione: vocale, contact ID, SIA, contact ID IP, SIA IP - Invio e ricezione SMS - Gestione comunicazione con App Mobile MY AVS ALARM - Connessione: PLUG-IN in centrale - Assorbimento: 320 mA - Dimensioni (LxHxP): 90 x 60 x 15 mm - Compatibilità: XTREAM 6/32/64/640, XSATHP
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2 - Conforme direttiva RED

MODULO DI COMUNICAZIONE GSM 4G

XGSM 4G

1171118 **XGSM 4G**

Comunicatore telefonico a plug-in su reti LTE/4G

Reti di connessione: 2G/3G/LTE/4G - Protocolli di comunicazione: vocale, contact ID, SIA, contact ID IP, SIA IP - Invio e ricezione SMS, - Gestione comunicazione con App Mobile MY AVS ALARM - Connessione: PLUG-IN in centrale - Assorbimento: 320 mA - Dimensioni (LxHxP): 90 x 60 x 15 mm - Compatibilità: XTREAM 6/32/64/640, XSATHP

XGSM 485 4G

1171116 **XGSM 485 4G**

Comunicatore telefonico su BUS RS485 su reti LTE/4G

Reti di connessione: 2G/3G/LTE/4G - Protocolli di comunicazione: messaggi vocali e SMS - Invio e ricezione SMS - Connessione: seriale RS485 - Porta USB per la connessione diretta con il PC e software XWIN - Doppia SIM CARD - Sintesi vocale: integrata con oltre 300 vocaboli pre-registrati e personalizzabili - Alimentazione e assorbimento: 13,8 Vdc, 320 mA - Dimensioni scheda (LxHxP): 75 x 121 x 25 mm - Compatibilità: XTREAM 6/32/64/640 - RAPTOR R/RK/RT
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2 - Conforme direttiva RED

XGSM 485 4G + CONT SX

1171117 **XGSM 485 PRO 4G**

Comunicatore telefonico su BUS RS485 su reti LTE/4G

Reti di connessione: 2G/3G/LTE/4G - Protocolli di comunicazione: messaggi vocali e SMS - Invio di protocolli digitali sul canale dati con protocollo TCP-IP - Invio e ricezione SMS - Simulazione e controllo presenza linea PSTN - 3 terminali configurabili come ingressi o uscite logiche OC - Gestione comunicazione con App Mobile MY AVS ALARM - Connessione: seriale RS485 - Porta USB per la connessione diretta con il PC e software XWIN - Doppia SIM CARD - Sintesi vocale: integrata con oltre 300 vocaboli pre-registrati e personalizzabili - Alimentazione e assorbimento: 13,8 Vdc, 320 mA - Dimensioni scheda (LxHxP): 75 x 121 x 25 mm - Compatibilità: XTREAM 6/32/64/640 - RAPTOR R/RK/RT
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

ACCESSORI: CONTENITORI E PROLUNGHE ANTENNA A PAG. 45

MODULI DI SINTESI VOCALE

1107121 **XSINT**

Modulo sintesi vocale digitale

Collegamento: ad innesto in centrale - Messaggi vocali personalizzabili: 320 pre-registrati e 40 personalizzabili - Funzione controllo remoto RTC dinamico con HELP vocale - Uscita audio per ascolto messaggi nelle tastiere ICE, A500PLUS e A600 EVO PLUS - Compatibilità: XTREAM 6 / 32 / 64
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

ALIMENTATORI SUPPLEMENTARI CON ESPANSIONI DI ZONA

XSAT PW3Q/5Q

Codice Nome - Descrizione

1120113 **XSAT PW3Q**

Alimentatore 3,4 A con espansione di zone in box metallico

Corrente: 3,4 A max. - Collegamento alla centrale: seriale RS 485 - Supervisione e controllo rete 220 Vac, stato fusibili e batteria - Zone: 10 espandibile a 18 con modulo opzionale XEXP8 - Ingressi bilanciati, Switch Alarm, inerziali - Uscite: 9 (relè+o.c.) - Batteria alloggiabile: 12 Vdc da 7Ah a 17Ah - Dimensioni contenitore metallico (LxHxP): 330 x 420 x 117 mm - Compatibilità: XTREAM 32 / 64 /640
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN50131 Grado2

1120115 **XSAT PW5Q**

Alimentatore 5A con espansione di zone in box metallico

Corrente: 5 A max. - Collegamento alla centrale: seriale RS 485 - Supervisione e controllo rete 220 Vac, stato fusibili e batteria - Zone: 10 espandibile a 18 con modulo opzionale XEXP8 - Ingressi bilanciati, Switch Alarm, inerziali - Uscite: 9 (relè+o.c.) - Batteria alloggiabile: 12 Vdc da 7Ah a 17Ah - Dimensioni contenitore metallico (LxHxP): 330 x 420 x 117 mm - Compatibilità: XTREAM 32 / 64 /640

XSAT PW3/PW5

1120112 **XSAT PW3**

Alimentatore 3,4 A con espansione di zone in scheda

Come modello XSAT PW3Q fornito in scheda

1120114 **XSAT PW5**

Alimentatore 5 A con espansione di zone in scheda

Come modello XSAT PW5Q fornito in scheda

MODULI DI ESPANSIONE DI ZONA FILARI E RADIO

1120107 **XEXP8**

Modulo di espansione 8 zone a plug-in

Zone: 8 bilanciate, switch alarm, inerziali - Collegamento: plug-in - Assorbimento: 5mA - Dimensioni: 55x33 mm (LxH) - Compatibilità: gamma XTREAM, XSAT36, XSATPW
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

XSAT2
XSAT8

1120109 **XSAT2**

Modulo di espansione 2 zone e 16 uscite BUS RS485

Zone: 2 bilanciate, switch alarm, inerziali - Uscite: 16 O.C. - Collegamento: seriale RS485 - Dimensioni: 80x55 mm (LxH) - Alimentazione: 13.8 Vdc - Assorbimento: 40 mA - Compatibilità: gamma XTREAM
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

1120108 **XSAT8**

Modulo di espansione 10 zone e 8 uscite BUS RS485

Zone: 10 bilanciate, switch alarm, inerziali - Uscite: 8 O.C. - Collegamento: seriale RS485 - Alimentazione e assorbimento:13.8 Vdc 32 mA - Dimensioni: 80x55 mm (LxH) - Compatibilità: gamma XTREAM
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

1120111 **XSAT36**

Modulo di espansione 18 zone e 9 uscite BUS RS485

Zone: 10 espandibili a 18 con modulo opzionale XEXP8, gestione switch alarm, inerziali - Uscite: 9 (relè+o.c.) - Collegamento: seriale RS485 - Dimensioni: (LxHxP) 180 x 130 x 30 mm - Compatibilità: gamma XTREAM
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

MODULI DI ESPANSIONE DI ZONA FILARI E RADIO

Codice Nome - Descrizione

1143115 **XSAT MINI**

Modulo di espansione 3 zone miniaturizzato BUS RS485

Zone: 3 normalmente chiuse (NC) - Uscite: 3 o.c. libere da tensione normalmente aperte (NA) carico massimo 100 mA - Collegamento seriale RS 485 - Alimentazione e assorbimento 13,8 Vdc 20 mA - Dimensioni: 40x25x13 mm (LxHxP) - Compatibilità: gamma XTREAM e XSATHP
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

1120124 **XSAT HP MINI**

Modulo di espansione 32 zone seriali RS485

Zone/dispositivi seriali HP: fino a n° 32 - Terminali in/out: 4 configurabili come ingressi bilanciati o uscite - Collegamento alla centrale: seriale RS 485 - Collegamento periferiche digitali in seriale RS485 - Porta USB: n°1 necessaria per la gestione in locale con PC e Software XWIN - Alimentazione e assorbimento 13,8 Vdc, 75 mA - Dimensioni: 80x55 mm (LxH) - Compatibilità: gamma XTREAM

1121112 **XSAT WS 4**

Modulo di espansione 32 zone via radio bidirezionali

Dispositivi radio bidirezionali: fino a 32 zone radio, 64 telecomandi, 1 sirene radio - Tecnologia radio: bidirezionale a doppia antenna GFSK FM 868 MHz - Collegamento: seriale RS485 - Terminali: 2 in/out programmabili - Alimentazione e assorbimento: 13,8 Vdc, 45 mA max - Dimensioni (LxPxH): 129,5 x 16 x 92,5 mm - Compatibilità: gamma XTREAM e periferiche bidirezionali serie WS4

SCHEDE DI RETE LAN, WI FI

1105128 **EWEB PLUS**

Scheda di rete LAN/Ethernet

L'interfaccia di comunicazione EWEB PLUS permette la connessione in rete LAN delle centrali XTREAM, offrendo numerose funzioni: - Gestione tramite APP "MY AVS ALARM" - Connessione simultanea fino a 4 utenti diversi - Invio di protocolli digitali TCP-IP alla sorveglianza - CONTACT ID IP, SIA IP con possibilità di criptazione dati con standard AES128 bit - Gestione del protocollo XLINK per l'integrazione con altri sistemi protetto con chiave AES128 bit
FUNZIONI INSTALLATORE
Programmazione della centrale XTREAM con software XWIN tramite una connessione in rete LAN/WLAN o remota tipo ADSL o con APP mobile MYAVSMANAGER o tramite il CLOUD - Gestione DNS dinamico - Porta LAN: RJ45, 10/100 Mbit/s - Compatibilità: centrali gamma XTREAM, software XWIN e ELM
CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

1105130 **EWEB WI FI II**

Scheda di rete Wi-fi e Web Server

L'interfaccia di comunicazione EWEB WIFI II permette la connessione delle centrali XTREAM alla rete Wi-Fi presente. Stesse caratteristiche e funzionalità del modello EWEB PLUS VIDEO senza la funzione video. Compatibilità Wi-Fi: 2,4 GHz 801.11 g/n

Codice Nome - Descrizione

1121114 **XSAT WS 4 VIDEO**

Modulo di espansione/ripetitore zone via radio bidirezionali per sensori video e non

Tecnologia radio: bidirezionale a doppia antenna GFSK FM 868 MHz - Collegamento: seriale RS485 - Terminali: 2 in/out programmabili - Memoria immagini: fino a 125 eventi video completi di 10 fotogrammi l'uno - Velocità di ricezione immagini: 100Kbit/s (circa 25'' caricamento completo) - Alimentazione e assorbimento: 13,8 Vdc, 45 mA max - Dimensioni (LxPxH): 129,5 x 16 x 92,5 mm - **Abbinato al sistema RAPTOR** - Ripetitore dispositivi radio bidirezionali: fino a 125 sensori radio (non per sirene e telecomandi) - Possibilità di richiamo immagini/evento dalla memoria eventi (RAPTOR RT) - **Abbinato al sistema XTREAM** - Gestione dispositivi radio bidirezionali: fino a 32 sensori radio, 64 telecomandi, 1 sirena radio - Compatibilità: gamma XTREAM / RAPTOR e periferiche bidirezionali serie WS 4 e WS 4 VIDEO - **CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2**

DISPOSITIVI E ACCESSORI SENZA FILI A PAG. 12 - 23

1105136 **EWEB PLUS VIDEO**

Scheda di rete LAN/Ethernet con VIDEO

Stesse caratteristiche e funzionalità del modello EWEB PLUS con le seguenti funzioni aggiuntive:
Il Web Server integrato consente di gestire la centrale XTREAM attraverso un comune Browser Internet con criptografia TLS 1.2 - Verifica stato impianto in real-time su mappa grafica - Attivazione e spegnimento impianto, delle uscite OC ed esclusione zone - Controllo memoria eventi e diagnostica - Invio di email con allegati per le segnalazioni di allarme, ON-OFF, anomalie - Gestione di n°8 telecamere ONVIF S R - Invio evento video completo di pre-evento / evento / post-evento - Eventi gestiti: Allarme - Codice Utente / Codice Emergenza / Codice Falso - Accensioni / Spegnimenti - Dispacci panico/medico/fuoco - Auto configurazione scheda di rete da Cloud - **Funzione disponibile con APP MYAVS ALARM (Premium)**: Invio Notifiche Push complete di preview Video - Salvataggio video in Cloud - Possibilità di inviare video via email
Nota: ® i marchi citati sono dei rispettivi proprietari

1131155 **JET PA WS 4 VIDEO**

Sensore ad infrarosso passivo con telecamera ed audio integrati via radio bidirezionale con antimascheramento

Infrarosso passivo con lente asferica e specchio look down - Copertura IR: 15 metri, apertura 90°, 7 piani e 41 settori con ottica sigillata - PET IMMUNE - Anti-mascheramento con IR attivo, distanza di rilevamento regolabile - Accelerometro per segnalazione strappo e disorientamento - Uso: da interno - Frequenza: FM 868 MHz - multi frequenza - bidirezionale - Portata radio: fino a 150 m. in campo aperto - Comunicazione: allarme - immagini pre e post allarme - manomissione - batteria - sopravvivenza - mascheramento - modello sensore - tensione batteria - temperatura di esercizio - Programmazione semplificata: autoapprendimento in centrale - impostazione parametri di funzionamento direttamente da centrale, da PC o da APP MY AVS MANAGER - Aggiornamento Firmware sensore - Alimentazione: 2 batterie 3 Vdc litio 1,1 A tipo CR123 - Autonomia: 2 anni attivando la funzione consumo ridotto - Dimensioni (PxLxH): 39 x 65 x 120 mm - Compatibilità: centrali RAPTOR / XTREAM con XSAT WS4 VIDEO
Caratteristiche VIDEO: Telecamera VGA - Copertura 90° - Risoluzione 320 x 240 - Velocità di trasferimento immagini: 100Kbit/s (circa 25'' caricamento completo) - Illuminatore ad infrarosso - Profondità di campo: 12 m in relazione alla luminosità - Funzione Giorno/Notte automatica - Registrazione ed invio file Audio dell'evento - Richiesta immagini da remoto - Esclusione telecamera da utente - Basso consumo con gestione intelligente dell'attivazione della telecamera - Compatibilità Video: Applicazione MY AVS Alarm

KIT PER VIDEO VERIFICA XTREAM

1190178 **KIT XSAT WS4 VIDEO 2**

Kit per la video verifica XTREAM

Kit composto da
- n°1 satellite/ ripetitore radio bidirezionale XSAT WS4 VIDEO
- n°2 sensori radio video JET PA WS4 VIDEO

1190179 **KIT XSAT WS4 VIDEO 4**

Kit per la video verifica XTREAM

Kit composto da
- n°1 satellite/ ripetitore radio bidirezionale XSAT WS4 VIDEO
- n°4 sensori radio video JET PA WS4 VIDEO

MODULI GATEWAY DI INTEGRAZIONE BUILDING AUTOMATION

Codice Nome - Descrizione

9088106 XGATE

Modulo gateway IP KNX/EIB e MODBUS

Modulo di integrazione tra dispositivi EIB/KNX®- MODBUS e centrale Xtream equipaggiata di scheda IP EWEB/ PLUS - Compatibilità: XTREAM, EWEB PLUS, EWEB, RAPTOR - Dimensioni e fissaggio su guida DIN 4 moduli **NOTE: ® I marchi citati sono dei rispettivi proprietari**

9088104 LIC-XGATE PLUS

Licenza d'uso per XGATE PLUS

La licenza Xgate Plus permette la supervisione e il controllo attraverso un Browser, di tutto l'impianto EIB/KNX o MODBUS consentendone la gestione remota tramite Smartphone, Tablet, PC, Mac e Linux. Con Xgate-Plus si possono gestire da remoto le temperature, l'illuminazione, tende e tapparelle, pompe, motorizzazioni e tutte le automazioni integrate sul Bus EIB/KNX e MODBUS. Si possono implementare mappe grafiche per rendere più personalizzata l'interfaccia di supervisione. Inoltre l'utilizzo di icone animate aumentano l'intuitività e semplificano la gestione per l'utente. E' possibile supervisionare tutti gli stati della Centrale AVS, come lo stato di inserimento dei settori, lo stato di esclusione, chiusura o allarme delle zone, e lo stato delle Uscite OC. Per una rapida video-verifica è possibile visualizzare il video delle telecamere di videosorveglianza, se previste nell'impianto. Con Xgate-Plus viene fornito un software grafico di configurazione che permette di realizzare supervisioni domotiche personalizzabili per ogni tipo di impianto. Compatibilità gamma centrali XTREAM e RAPTOR.

Tabella di comparazione	**XGATE**	**XGATE PLUS**
Stati Settori	X	X
Comando Accensione Settori	X	X
Feedback Comando Settori	X	X
Stati Zone	X	X
Zona Aperta	X	X
Zona a Riposo	X	X
Zona Allarmata	X	X
Zona Esclusa	X	X
Comandi esclusione Zone	X	X
Feedback Comando Esclusione	X	X
Stati Uscite	X	X
Uscita Attiva	X	X
Uscita a Riposo	X	X
Attivazione Uscite	X	X
Disattivazione Uscite	X	X
Feedback Comando su Uscita	X	X
Programmazione con web server integrato	X	X
Diagnostica di funzionamento	X	X
Passaggio a versione Plus X		
Gestione icone animate fino a 2.500 punti		X
Gestione fino a 128 scenari personalizzati		X
Gestione fino a 256 logiche condizionate		X
Gestione con Mappe Grafiche		X
Gestione impianto KNX con App		X
Gestione impianto KNX con browser		X
Gestione personalizzata Data Type KNX		X
Programmatore orario dedicato per ogni punto KNX		X
Importazione progetto da ETS4 e ETS5		X

Nota: la sezione sicurezza è solo in visualizzazione, per la gestione usare APP - MYAVSALARM

1104108 ELM

Software di centralizzazione con mappe grafiche

Elm è un software che centralizza una più centrali Xtream / Raptor su rete locale LAN - TCP-IP o remota via ADSL. ELM offre una semplice e nuova gestione dell'impianto antiintrusione, la visualizzazione e la gestione del sistema su mappa grafica. L'utente può visualizzare lo stato delle zone, dei settori, delle uscite ed effettuare comandi ed attivazioni in tempo reale. Il software è in grado di visualizzare le immagini provenienti dalle telecamere IP connesse alla rete in TCP-IP. **Requisiti di sistema: Windows® 7, Windows® 8-8.1 - 10**
Nota: ® i marchi citati sono dei rispettivi proprietari

1104110 LIC-ELMXLB

Licenza d'uso per software ELM

FUNZIONALITA': visualizzazione mappe grafiche, gestione impianto, immagini video - Limitazioni: licenza valida per la gestione di un solo impianto/periferica connessa. Compatibilità gamma centrali XTREAM e RAPTOR.

STAND-ALONE LUCKY.
Le centrali facili da usare e semplici da installare.

Codice	Nome - Descrizione	Listino €

1101102 **LUCKY 4**

Centrale 4 zone

Zone: 4 zone bilanciate + 1 zona 24h - Settori: 2 parzializzabili - Uscite: 1 relè + 7 open collector - Chiavi di attivazione: max. 8 chiavi “Touch” - Lettori chiave: 1 di serie in centrale + 4 lettori seriali mod. RS - Alimentatore: switching 13,8 Vdc -1A - Batteria: 12 Vdc 7Ah - Contenitore in ABS (LxHxP): 275 x 275 x 99,5 mm - Fornita con 1 chiave Touch-B + 1 lettore a bordo centrale

1101103 **LUCKY 8**

Centrale 8 zone

Zone: 8 zone bilanciate + 1 zona 24h - Settori: 2 parzializzabili - Uscite: 1 relè + 7 open collector - Chiavi di attivazione: max. 16 chiavi “Touch” - Lettori chiave: 1 di serie in centrale + 8 lettori seriali mod. RS - Alimentatore: switching 13,8 Vdc -1A - Batteria: 12 Vdc 7Ah - Contenitore in ABS (LxHxP): 275 x 275 x 99,5 mm - Fornita con 1 chiave Touch-B + 1 lettore a bordo centrale

1150129 **RS 1**

Lettore di prossimità seriale RS485 per chiavi TOUCH serie BTicino Magic

Collegamento: Bus seriale RS485 - Lettura chiavi: Touch - Supporto serie: Ticino MAGIC AVORIO ® - Tecnologia di lettura: prossimità passiva - Visualizzazione: 4 led di indicazione stato impianto - Assorbimento: 30mA - Dimensioni (LxHxP): 45 x 44 x 21mm - Compatibilità: gamma centrali LUCKY, XTREAM

VARIANTI	**1150130**	RS 2	serie Ticino LIVING GRIGIO ®
	1150131	RS 3	serie Ticino LIVING INT.GRIGIO ®
	1150132	RS 4	serie Ticino LIGHT BIANCO ®
	1150133	RS 5	serie Ticino MAGIC GRIGIO ®
	1150134	RS 6	serie Vimar PLANA BIANCO ®
	1150138	RS 6S	serie Vimar PLANA SILVER ®
	1150135	RS 7	serie Vimar EICON ®
	1150136	RS 7B	serie Vimar EICON BIANCO ®
	1150137	RS 7S	serie Vimar EICON SILVER ®

CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

1150126 **TOUCH-B**

Chiave di prossimità TOUCH di colore blu

Tecnologia RF: passiva - Materiale: policarbonato - Colore: BLU - Dimensioni (LxHxP): 22 x 60 x 5 mm - Compatibilità: con lettori serie RD e RS e tastiera A600 EVO PLUS

VARIANTI	**1150122**	TOUCH-G	Colore: VERDE
	1150123	TOUCH-O	Colore: ARANCIO
	1150125	TOUCH-Y	Colore: GIALLO
	1150124	TOUCH-P	Colore: ROSA

CERTIFICAZIONE IMQ-INCERT EN 50131 Grado 2

ALIMENTATORI SUPERVISIONATI

POWER 3Q/5Q

POWER 3/5

Codice Nome - Descrizione

1120117 **POWER 3Q**

Alimentatore supplementare 3,4 A in box metallico con BUS RS485

Corrente: 3,4 A max. (2A per linee di carico, 1,4A batterie e sirene) - Connessione alla centrale: bus seriale RS 485 - Supervisione e controllo rete 220 Vac, stato fusibili e batteria - Batteria alloggiabile: 12 Vdc da 7Ah a 17Ah - Dimensioni contenitore metallico (LxHxP): 330 x 420 x 117 mm - Compatibilità: gamma XTREAM

CERTIFICATO IMQ-INCERT EN50131 Grado 2

1120119 **POWER 5Q**

Alimentatore supplementare 5 A in box metallico con BUS RS485

Come modello POWER 3Q con potenza in corrente 5A max.

1120116 **POWER 3**

Alimentatore supplementare 3,4 A in scheda con BUS RS485

Come modello POWER 3Q fornito in scheda senza box metallico

1120118 **POWER 5**

Alimentatore supplementare 5 A in scheda con BUS RS485

Come modello POWER 5Q fornito in scheda senza box metallico

ALIMENTATORI DI RICAMBIO PER CENTRALI E GRUPPI DI ALIMENTAZIONE

1180144 **PW1**

Alimentatore switching 13.8 Vdc 1A

Corrente massima erogata: 1A - Tensione in uscita: 13.8 Vdc - Connessione: morsettiera - Compatibilità: centrali LUCKY, XTREAM 6

1180156 **PW1,7**

Alimentatore switching 13.8 Vdc 1,7A

Corrente massima erogata: 1,7A - Tensione in uscita: 13.8 Vdc - Connessione: morsettiera - Compatibilità: centrali XTREAM 32, XTREAM 64

1180145 **PW3**

Alimentatore switching 13.8 Vdc 3,4A

Corrente massima erogata: 3.4A - Tensione in uscita: 13.8 Vdc - Connessione: morsettiera - Compatibilità: XTREAM 640, XSATPW3(Q), XSATHP, POWER 3(Q)

1180149 **PW5**

Alimentatore switching 13.8 Vdc 5A

Corrente massima erogata: 5A - Tensione in uscita: 13.8 Vdc - Connessione: morsettiera - Compatibilità: XSATPW5(Q), POWER5(Q), XSATHP

BOX PER MODULI DI ESPANSIONE

CONT SX

1183108 **CONT SX**

Contenitore compatto per moduli di espansione

Contenitore con fondo in metallo e coperchio in ABS - Dimensioni (LxHxP): 164 x 110 x 36 mm - Compatibilità: XSAT2, XSAT8, STARLINK 4G PRO, XGSM485 4G

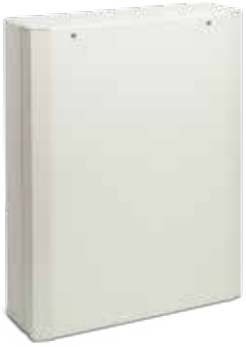
1183109 **CONT SX Metal**

Contenitore metallico per moduli di espansione

Stesse caratteristiche del modello CONT SX con fondo e coperchio metallico

CERTIFICATO IMQ-INCERT EN50131 Grado 2

BOX PER MODULI DI ESPANSIONE



CONT XTREAM

CONT XTREAM S

DCP

Codice Nome - Descrizione

1122102 **CONT SAT W**

Contenitore per moduli di espansione

Contenitore in ABS per alloggiamento schede e moduli - Dimensioni contenitore (LxHxP): 210 x 210 x 70 mm - Compatibilità: espansioni XSAT36, XGSM485 4G, STARLINK 4G PRO

1122103 **CONT SAT WX**

Contenitore per moduli di espansione

Dimensioni contenitore (LxHxP): 210 x 210 x 70 mm - Predisposto con foratura per modulo LCD W - Compatibilità: schede INTWS

1180147 **CONT XTREAM**

Contenitore metallico polivalente 330x420x110 mm

Contenitore in METALLO per alloggiamento espansione e alimentatori - Dimensioni contenitore (LxHxP): 330 x 420 x 110 mm - Batteria alloggiabile: fino a 17 Ah - Compatibilità: XTREAM640, XSAT36, XSATHP, PW3, PW5

1180155 **CONT XTREAM S**

Contenitore metallico polivalente 321x279x83 mm

Contenitore in METALLO per alloggiamento espansioni e alimentatori - Dimensioni contenitore (LxHxP): 321 x 279 x 83 mm - Batteria alloggiabile: fino a 7 Ah - Compatibilità: XTREAM 64, XSAT36, XSATHP, PW3

1188102 **DCP**

Distanziali per box centrali e alimentatori

Confezione con n° 4 distanziali in ABS - Dimensioni (DxP): 25 x 13 mm - Compatibilità: box in metallo e ABS

AMPLIFICATORI DI SERIALE, PARTITORI E SCHEDE A RELE'

1143116 **AMPLIBUS**

Isolatore e amplificatore di linea seriale RS485

Il modulo AMPLIBUS permette di isolare ed amplificare la linea seriale RS485 raddoppiandone la lunghezza massima disponibile - Seriali disponibili: n°1 in ingresso e n°2 seriali in uscita da 600 m. di cui una amplificata e l'altra amplificata e isolata - Tensione di alimentazione: 13,8 Vdc - Assorbimento massimo: 30 mA - Dimensioni (LxH): 80 x 55 mm - Compatibilità: linee seriali RS485 AVS Electronics

1180227 **PRO BUS**

Modulo di protezione di linea seriale RS485

Il modulo PRO BUS offre una maggiore protezione della seriale RS 485 da transitori di tensione, provocati da scariche atmosferiche o sbalzi di tensione. Consigliato l'utilizzo in siti fotovoltaici o grandi impianti industriali. Seriali disponibili: n°1 seriale in ingresso / n°1 seriale in uscita - Tensione di alimentazione: 13,8 Vdc - Assorbimento massimo: 0 mA - Dimensioni (LxHxP): 45 x 40 x 20 mm - Compatibilità: linee seriali RS485 AVS Electronics

1122106 **PWOUT**

Partitore per linee di alimentazione

2 ingressi Vdc e 5 uscite protette da fusibili - LED di stato fusibile - Dimensioni (LxH): 80x55 mm - Alimentazione 13,8 Vdc 10 mA - Compatibilità: UNIVERSALE

1120110 **XMR 2**

Scheda a 2 relè

2 Relè in scambio - Collegamento: innesto plug-in / flat cable (non fornito) - Dimensioni (LxHxP): 30x45x20 mm - Compatibilità: moduli di espansione XSAT2, XSAT8

1120103 **MR 4**

Scheda a 4 relè

4 Relè in scambio - Collegamento: flat cable e morsettiera - Dimensioni (LxHxP): 85x50x30 mm - Compatibilità: universale - **CERTIFICATO IMQ-INCERT EN50131 Grado 2**

AMPLIFICATORI DI SERIALE, PARTITORI E SCHEDE A RELE'

Codice Nome - Descrizione

1120104 **MR 8**

Scheda a 8 relè

8 Relè in scambio - Collegamento: flat cable e morsettiera - Dimensioni (LxHxP): 90x75x30 mm - Compatibilità: universale - **CERTIFICATO IMQ-INCERT EN50131 Grado 2**

1134111 **MC01**

Scheda di analisi per switch alarm

SCHEDA DI ANALISI per contatti veloci, switch alarm e inerziali - Regolazione impulsi con trimmer - Dimensioni (LxHxP): 45x35x15 mm - Compatibilità: universale

SOFTWARE DI PROGRAMMAZIONE PER CENTRALI AVS

1104102 **XWIN**

Software di programmazione per centrali AVS con funzione WIZARD

Programmazione avanzata di tutti i parametri di configurazione delle centrali - Programmazione semplificata grazie alle impostazioni guidate con WIZARD - Programmazione locale attraverso connessione diretta USB o remota attraverso linea telefonica PSTN con modem standard V.90, modem GSM, in rete Ethernet-TCP-IP e in CLOUD - Supervisione in tempo reale del sistema con visualizzazione stato impianto e diagnostica - Configurazione di ogni singolo parametro di programmazione, archiviazione database clienti, personalizzazione delle fonie - Aggiornamento firmware centrale con connessione diretta alla centrale tramite porta USB - Requisiti di sistema: Windows XP® SP2®, VISTA®, Windows 7/8/10® - Compatibilità modem: Modem standard V.90 - Compatibilità centrali: XTREAM / RAPTOR
Nota: ® i marchi citati sono dei rispettivi proprietari

SOFTWARE DI PROGRAMMAZIONE PER CENTRALI XTREAM

XUSER SOFTWARE

XUser è il software avanzato sviluppato per collegare un unico PC a diverse centrali XTREAM e consente di variare i parametri del programmatore orario e di alcuni parametri Utente in connessione Ethernet o in Cloud. Il software ha la possibilità di visionare in tempo reale lo stato del sistema (modalità Real Time) e di scaricare la memoria eventi. E' inoltre possibile avere il controllo completo dello stato degli ingressi, delle uscite ed è anche possibile intervenire accendendo/ spegnendo il sistema. Tutte le operazioni sono subordinate all'inserimento di un codice utente abilitato.
Requisiti sistema: Windows 95B - 98E - 2000SP3 - ME - XP SP1 - VISTA - 7- 8 - 10 (@, i marchi citati sono dei rispettivi proprietari) - **Compatibilità:** Centrali: XTREAM - **Programmazione:** USB – TCP/IP – CLOUD
Il software viene fornito da AVS Electronics in versione demo: Tale versione rende fruibile il software per 15 giorni dall'installazione

1104114 **LIC-XUSER**

Licenza d'uso per attivazione del software XUSER

SOFTWARE DI PROGRAMMAZIONE E RICEZIONE EVENTI, MODEM

1104101 **WINREC**

Software di ricezione eventi

RICEZIONE EVENTI - Ricezione eventi remota su linea telefonica PSTN e TCP-IP - Protocolli IP: CONTACT ID, SIA - Protocolli con MODEM PSTN: CONTACT ID, SIA, SIA HAYES, FAST
PROGRAMMAZIONE - Funzione: programmazione centrali con interfaccia XS40U o MODEM AVS - Compatibilità centrali: CONCORDE, ADVANCE88 - Compatibilità modem: XM40 PLUS - XM40 - XS40U - Requisiti di sistema: Windows ® - XP SP2® - VISTA ® - Windows 7, Windows 8

Nota: ® i marchi citati sono dei rispettivi proprietari

1104123 **LIC-WINREC**

Licenza d'uso per software WINREC

Licenza software che permette di attivare il programma di ricezione eventi contenuto nel pacchetto software WINREC senza limitazioni

PRODOTTI	XTREAM 6	XTREAM 32	XTREAM 64	XTREAM 640	RAPTOR R-RK-RT	RAPTOR R LC- RK LC	LUCKY 4/8
TASTIERE							
A300 - A300 PLUS	●	●	●	●			
A600 EVO - A600 EVO PLUS	●	●	●	●	●		
A500 - A500 PLUS - A500 CARBON	●	●	●	●	●		
ICE - ICE BL	●	●	●	●	●		
ESPANSIONI ZONE FILARI E RADIO							
XEXP 8	●	●	●	●			
XSAT 2	●	●	●	●			
XSAT 8	●	●	●	●			
XSAT 36	●	●	●	●			
XSAT MINI	●	●	●	●			
XSAT HP MINI	●	●	●	●			
XSAT HP	●	●	●	●			
XSAT WS 4	●	●	●	●			
XSAT WS4 VIDEO	●	●	●	●	●		
C8					●		
AMPLIBUS	●	●	●	●			
RVS (ricevitore video)					●		
MODULI VOCALI							
XSINT	●	●	●				
COMUNICATORI TELEFONICI PSTN E GSM							
XGSM - XGSM 4G	●	●	●	●			
XGSM485 4G - XGSM485PRO 4G	●	●	●	●	●		
PSTN B					●		
ALIMENTATORI SUPPLEMENTARI IN SERIALE RS485							
XSATPW 3/5/Q	●	●	●	●			
POWER 3/5/Q	●	●	●	●			
PWCPT					●		
PWCPTM					●		
LETTORI E CHIAVI DI PROSSIMITA'							
RS	●	●	●	●			●
TOUCH	●	●	●	●			●
TOY L /LN	ICE/A500 PLUS/A600 EVO PLUS				●	● (solo RK LC)	
MODULI DI COMUNICAZIONE RETE LAN TCP-IP - RS232 - WEB SERVER - APPLICAZIONE MOBILE - GATEWAY							
EWEB PLUS / EWEB PLUS VIDEO	●	●	●	●			
EWEB PLUS B / EWEB PLUS B VIDEO					●		
EWEB WIFI II	●	●	●	●			
EWEB WIFI II B					●		
XGATE	●	●	●	●	●		
SOFTWARE E MODEM - PROGRAMMAZIONE E RICEZIONE EVENTI- CENTRALIZZAZIONE							
XM40 PLUS (solo ricezione eventi)	●	●	●	●	●	●	
WINREC (solo ricezione eventi)	●	●	●	●	●	●	
XWIN	●	●	●	●	●	●	
ELM-IT	●	●	●	●	●		
LIC-ELMXLB	●	●	●	●	●		
LIC-XGATE PLUS	●	●	●	●	●		
LIC PLUGINGSC	●	●	●	●	●		
XUSER e LIC-XUSER	●	●	●	●			

AVVERTENZE: La griglia di compatibilità è puramente indicativa e potrebbe subire dei cambiamenti.
Per maggiori informazioni contattare l'assistenza tecnica AVS al numero **049 9698444** o via e-mail **support@avselectronics.it**