



CAVI BUS RESISTENTI AL FUOCO PER SISTEMI RIVELAZIONE INCENDIO E SISTEMI EVAC IN CONTESTI AD ELEVATO RISCHIO DI INCENDIO

Cavi bus resistenti al fuoco per sistemi di rivelazione incendio ed evacuazione vocale in contesti ad alto rischio (es. gallerie) devono essere conformi alla norma CEI 20-105 e costruiti secondo CEI UNEL 35336. Testati CEI EN 50200 e regolamento UE 305/2011 (Euroclasse B2ca s1a d1 a1), sono progettati per garantire prestazioni trasmissive ottimali ed evitare malfunzionamenti, in linea con i requisiti dei principali costruttori di apparati.

EVAC B NH ARM (FTS32OAM16)

Cavi armati resistenti al fuoco (PH120) per sistemi di evacuazione vocale con protezione antiroditoro in acciaio Inox AISI 304

NORME DI RIFERIMENTO: CEI 20-105, EN 50200, EN50575, UNI 9795:2021, CEI UNEL 35336



BETA CAVI - EVAC 2250 B NH ARM

EVAC Cavi non schermati resistenti al fuoco per sistemi di evacuazione vocale di emergenza

modello	P/N	formazione mmq	capacità della coppia pF/m	installazione		resistenza DC Ohm/km	diametro esterno mm	materiale e colore guaina esterna	CPR classif. reazione al fuoco	imballo
				int.	est.					
EVAC 2250 B NH ARM	R10B020013	2x2,50	50	•	•	8,4	12,10	LSZH viola	B2ca s1a, d1, a1	SF100 SF200 WR500 WR1000

Cavo per sistemi di CAT. I

Tensione nominale di esercizio $U_0/U=$ 100/100V RMS

Tensione nominale di isolamento $U_0=$ 400V

Idonei alla posa in coesistenza con cavi per sistemi di categoria I (es: 230V, 400V)

Guaina esterna in Duraflam LSZH viola

Colore isolamenti interni: 2 conduttori ●●