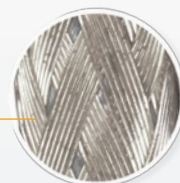


SK2020PLUS

UN CAVO COASSIALE DI ELEVATE PRESTAZIONE E DI BASSISIMA REAZIONE AL FUOCO



COPERTURA 82%



CAVO COASSIALE TRISHIELDED SK2020PLUS (ART. 413910, 413911 E 413912)

- Triplo shielded • Schermatura Classe A++ • Euroclasse B2ca per qualsiasi uso, sia civile che terziario
- Si contraddistingue per gli elevati controlli di qualità



CAVO COASSIALE TRISHIELD SK2020PLUS

DESCRIZIONE

Il cavo SK2020plus di tripla schermatura è stato sviluppato con le specifiche più rigorose di schermatura e le sue bassissime emissioni in caso di fuoco.

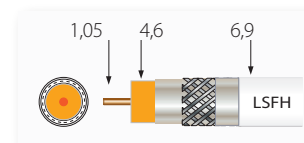
Il SK2020plus ha passato la più alta prestazione del regolamento CPR 'classe B2ca'; il che lo rende unico per il suo multipli usi in: aeroporti, ospedali, scuole, edifici residenziali, etc.

Da sottolineare che i cavi Televes portano la marcatura/etichetta CPR su tre posti diversi: guaina, bobina e scatola.

Inoltre, la gamma di cavi 'Trishield' fornisce una maggiore immunità contro i segnali interferenti. Il suo uso è raccomandato per tratte con alti livelli di rumore elettromagnetico, come installazioni in prossimità di una BTS per LTE/4G, etc.

SI DISTINGUE PER

- Bassissima reazione al fuoco: **EUROCLASSE B2ca**, con eccellenti livelli in emissioni di fumo (**s1a**), acidità (**a1**) e gocciolamento di particelle incandescenti (**d1**)
- Tripla schermatura: incorpora un **secondo nastro di Al/pet**
- **Classe A++**: efficienza tipica di schermatura 130dB; impedenza di trasferimento inferiore a 0,9mΩ
- **Treccia in rame (98%)** con una **copertura del 82%**



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Guaina esterna LSFH di alta resistenza contro il fuoco e ai raggi U/V
- Conduttore interno di rame e 18AtC
- LTE Ready: maggiore immunità contro i segnali interferenti (i.e. cellulari, etc).
- CPR: Classe B2ca, ideale per qualsiasi uso, sia civile che terziario.

ART	ID.COD.	DESCRIZIONE	EAN 13
413910	SK2020PLUS	C.COASS.SK2020plus LSFH B2ca/A++ 18AtC BIA.100m	8424450190524
413911	SK2020/250PLUS	C.COASS.SK2020plus LSFH B2ca/A++ 18AtC BIA.250m	8424450191491
413912	SK2020PLUS-T	C.COASS.SK2020plus LSFH B2ca/A++ 18AtC BIA.500m	8424450190531

CARATTERISTICHE TECNICHE

CONDUTTORE CENTRALE - COMPOSIZIONE TRECCIA		RAME-RAME STAGNATO
Modello		SK2020plus
CPR Euroclasse		B2ca
Classe		A++
Conduttore interno	Ø mm	1,05
	Materiale	Rame
	Res. Ohm/Km	22
Dielettrico	Ø mm	4,6
	Materiale	Polietilene espanso
Nastro di schermatura		Alluminio + Poliestere
Treccia	Materiale	Rame stagnato (98% Cu)
	Dimensioni (Nc x Ns x Ø)	24 x 7 x 0,1
	Res. Ohm/Km	<11
	% copertura	82
2° nastro di schermatura		Si
Gel sigillante		No
Guaina esterna	Ø mm	6,9
	Colore	Bianco
Raggio di curvatura minimo		34,5
Schermatura	dB	>105 (30-1000MHz) (130typ.)
		>95 (1-2GHz)
		>85 (2-3GHz)
Impedenza di trasferimento	mOhm/m	<0,9
Capacità	pF/m	54
Velocità di propagazione minima	%	82

Attenuazioni (dB/m)		
Frequenze	200	0,09
	500	0,14
	800	0,18
	1000	0,21
	1350	0,24
	1750	0,28
	2050	0,30
	2300	0,31

CAVO 100% CERTIFICATO



Centro di Certificazione di Cavi - Televes controlla tutti i parametri di qualità di ogni metro di cavo Trishield.