



Scheda tecnica del prodotto

49601 - Cavo piatto 7G2.5 HF grigio



Cavo piatto Woertz 7x2.5mm 2 FR/LS0H grigio chiaro 3LNPE+RD+WH

Dati chiave

Eldas numero	113298780
Unità di Base	Metri
disponibilità	Consegna per accordo
EAN Code	7611718241512
gruppo	170000
Unità di imballaggio	-
paese di origine	CH
numero tariffa doganale	854449
Peso (g)	401 g
Peso del rame (g)	270 g

Dati tecnici

Costruzione (mm ²)	7x2.5 mm ²
Dimensioni larghezza x altezza (mm)	35x6 mm
senza alogeni	Sì
Tipo di cavo	Cavo piatto senza alogeni



Scheda tecnica del prodotto

49601 - Cavo piatto 7G2.5 HF grigio

Denominazione internazionale	N1Z1Z1H2-K
Classe di reazione al fuoco	B2ca s1 d0 a1
comportamento al fuoco	Cavi con comportamento non critico (secondo VKF 14-15)
Sezione (mm ²)	4 mm ²
Conduttori in rame	Stagnato, flessibile KL5 EN60228
Resistenza del conduttore (ohm/km)	5,09 ohm/km
Isolamento dei conduttori	Poliolfina ritardante di fiamma
Colori dei fili	marrone, nero, grigio, blu, verde/giallo, rosso, bianco
Guaina isolamento	Poliolfina ritardante di fiamma
Colore della guaina	Grigio chiaro
Raggio di curvatura minimo	6xH
Temperatura di esercizio (°C)	-da 25 a 90 °C
Temperatura di installazione min. (°C)	5 °C
Tensione nominale (VAC)	600/1000 VAC
Tensione di prova	4 kV/50Hz
Carico di fuoco (kWh/m)	1,09
Senza alogeno in accordo con	IEC/EN60754-1/2
Ritardante di fiamma secondo	IEC/EN60332-1-2
Minimo emissione di Fumo in accordo con	IEC/EN 61034-2
Bassa la propagazione del fuoco in accordo con	IEC/EN 60332-3-24



Scheda tecnica del prodotto

49601 - Cavo piatto 7G2.5 HF grigio

Accessori per i prodotti



49620 - Terminale cavo i 7x2.5

Terminale per cavo piatto 7x2,5



49632 - Nastro isolante p./cavo piatto

Scotch VM



49731 - Brida cavo combi+power

da avvitare



49386 E90 - Serracavo per condotta verticale E90

Max. Carico della treccia: 50 kg. Per il cavo piatto di sicurezza antincendio Woertz: Woertz FE180 3G2,5 e 4 mm², Woertz FE180 5G2,5, 4 6 mm². Per i cavi piatti Woertz: Woertz Technofil 5G2.5 1,5 mm², Woertz power 5G2.5 mm², Woertz Power IP 5G2.5 mm² 6 mm², Woertz combi 5G2.5 mm² 2x1,5 mm², Woertz Dali IP 5G2,5 mm² 2x1,5 mm², Woertz Dali 3/5G2,5 mm² 2x1,5 mm², Woertz 5G4 mm², Woertz 7G2,5 mm².



49935 - Cesoie da taglio fino a 6 mm²

Cesoie per cavi piatti Woertz fino a 5x6 mm² (con forza maggiore fino a 5x16 mm²)



Scheda tecnica del prodotto

49601 - Cavo piatto 7G2.5 HF grigio

Sistemi di prodotti



Sistema di cavi piatti Potenza 7G2,5 mm² e 7G4 mm² (IP65)

Il sistema flessibile è ideale per l'uso combinato con la corrente di alimentazione, compreso il cavo di controllo. Viene utilizzato principalmente nel settore industriale, ma è adatto anche a tutte le comuni installazioni edilizie.

