



Scheda tecnica del prodotto

49686 - Cavo piatto 3G2.5 HF grigio 2.0



Cavo piatto Woertz 3x2.5mm 2FR/LS0H grigio chiaro LNPE

Dati chiave

Eldas numero	113307807
Unità di Base	Metri
disponibilità	disponibile da stock
EAN Code	7611718236372
gruppo	170000
Unità di imballaggio	-
paese di origine	CH
numero tariffa doganale	854449
Peso (g)	185 g
Peso del rame (g)	72 g

Dati tecnici

Costruzione (mm ²)	3x2.5 mm ²
Dimensioni larghezza x altezza (mm)	16.5x6 mm
senza alogeni	Sì
Tipo di cavo	Cavo piatto senza alogeni



Scheda tecnica del prodotto

49686 - Cavo piatto 3G2.5 HF grigio 2.0

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)	2.5 mm ²
Conduttori in rame	Stagnato, flessibile KL5 EN60228
Resistenza del conduttore (ohm/km)	8,21 ohm/km
Isolamento dei conduttori	Poliolfina ritardante di fiamma
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)	0,55
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

49686 - Cavo piatto 3G2.5 HF grigio 2.0

Accessori per i prodotti



49462 - Brida cavo 3x4 V4A

Fermacavo da avvitare



49693 - Morsetto per cavo FK 3G2,5/4 mm²

da avvitare



49960 - Nastro isolante p./cavo piatto

Scotch 2210



48510/03 - Terminale cavo P3 IP68

silicone gellIP 68



49385 - Serracavo per conduttura verticale

Carico massimo della treccia: 50 kg. Carico della treccia: 50 kg. Per cavo piatto: Woertz data 2x1,5 mm², Woertz multibus 4x1,5 mm², Woertz 3G2,5 e 4 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

49686 - Cavo piatto 3G2.5 HF grigio 2.0

Sistemi di prodotti



Sistema di cavi piatti 3G2,5 mm² e 3G4 mm²

Installazione semplice. Flessibilità illimitata. Scoprite il sistema versatile per officine, spazi commerciali e laboratori.



Sistema di cavi piatti IP 3G2,5 mm² e 3G4 mm² (IP66/68)

Questo sistema viene utilizzato in gallerie, ingegneria civile, impianti industriali, officine e falegnamerie, nonché all'esterno per eventi e festival all'aperto, grazie all'elevato grado di protezione IP e alla straordinaria flessibilità in termini di modificabilità ed espandibilità.

