



Scheda tecnica del prodotto

49606SW - Cavo piatto 5G16 HF nero



Cavo piatto Woertz 5x16mm 2 FR/LS0H nero 3LNPE

Dati chiave

Eldas numero	113399600
Unità di Base	Metri
disponibilità	disponibile da stock
EAN Code	7611718278747
gruppo	170000
Unità di imballaggio	-
paese di origine	CH
numero tariffa doganale	8544.4992
Peso (g)	1300 g
Peso del rame (g)	768 g

Dati tecnici

Costruzione (mm ²)	5x16 mm ²
Dimensioni larghezza x altezza (mm)	48,5x11,3 mm
senza alogeni	Sì
Tipo di cavo	Cavo piatto senza alogeni



Scheda tecnica del prodotto

49606SW - Cavo piatto 5G16 HF nero

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)	16 mm ²
Conduttori in rame	nudo, flessibile KL5 EN60228
Resistenza del conduttore (ohm/km)	1,21 ohm/km
Isolamento dei conduttori	Poliolfina ritardante di fiamma
Colori dei fili	grigio, nero, verde/giallo, blu, marrone
Guaina isolamento	Poliolfina ritardante di fiamma
Colore della guaina	Nero
Resistenza agli agenti atmosferici	Buono / resistente ai raggi UV
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)	2,63
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

49606SW - Cavo piatto 5G16 HF nero

Accessori per i prodotti



49387 E90 - Serracavo per condotta verticale E90

Max. Carico della treccia: 50 kg. Per il cavo piatto di sicurezza antincendio Woertz: Woertz FE180 5G16mm² e 5G25mm². Per il cavo piatto Woertz: Woertz power 5G16mm² e 5G25mm².



49632 - Nastro isolante p./cavo piatto

Scotch VM



49630 - Terminale cavo i 5G16mm²/5G25mm²

Terminale per cavo piatto 5G16mm²/5G25mm²



49634 - Brida cavo 5G16mm²/5G25mm²

Morsetto per cavi in acciaio galvanizzato



49633 - Coltello spelafili per cavo piatto 5G16mm²

Coltello spelafili per cavo piatto 5G16mm²



49937 - Woertz Taglierina a leva per cavi piatti da 10mm²

Taglierina a leva per cavi piatti a partire da 10 mm²



Scheda tecnica del prodotto

49606SW - Cavo piatto 5G16 HF nero

Sistemi di prodotti



Sistema di cavi piatti Power 5G16 mm² (IP65)

Robusta, resistente alle intemperie e potente: una soluzione di alimentazione flessibile per edifici temporanei, uffici, gallerie, navi, capannoni, fiere e mobilità elettrica.



Sistema di cavi piatti Power 5G16 mm² (IP65)



Sistema di cavi piatti Power 5G16 mm² (IP65)

