



Scheda tecnica del prodotto

49946/OS - Cavo piatto DALI 5G2,5mm² 2x1,5mm² HF BL 2.0



Cavo piatto Woertz 5x2,5 mm² 2x1,5 mm² FR/LSOH, blu cielo 3LNPE per DALI

Dati chiave	
Eldas numero	113488118
Unità di Base	Metri
disponibilità	disponibile da stock
EAN Code	7611718270833
gruppo	170000
Unità di imballaggio	-
paese di origine	CH
numero tariffa doganale	854449
Peso (g)	340 g
Peso del rame (g)	149 g
Dati tecnici	
Costruzione (mm²)	5x2.5+2x1.5 mm²
Dimensioni larghezza x altezza (mm)	32x6 mm
senza alogeni	Sì
Tipo di cavo	Cavo piatto senza alogeni



Scheda tecnica del prodotto

49946/OS - Cavo piatto DALI 5G2,5mm² 2x1,5mm² HF BL 2.0

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	Poliolefina ritardante di fiamma
Sezione di BUS (mm ²)	1,5 mm ²
BUS-Conduttori in rame	Stagnato, flessibile KL5 EN60228
BUS-Resistenza del conduttore (ohm)	13,7 ohm
BUS-Isolamento dei conduttori	Poliolefina
BUS-Colori dei fili	Natura
BUS-Schermo	Senza
Guaina isolamento	Poliolefina ritardante di fiamma
Colore della guaina	Blu pastello
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
BUS-Tensione nominale (V)	300 V
BUS-Tensione di prova	4 kV/50Hz



Scheda tecnica del prodotto

49946/OS - Cavo piatto DALI 5G2,5mm² 2x1,5mm² HF BL 2.0

Carico di fuoco (kWh/m)	1,16
Senza alogeno in accordoanza con	IEC/EN60754-1/2
Ritardante di fiamma secondo	IEC/EN60332-1-2
Minimo emissione di Fumo in accordoanza con	IEC/EN 61034-2
Bassa la propagazione del fuoco in accordoanza con	IEC/EN 60332-3-24



Scheda tecnica del prodotto

49946/OS - Cavo piatto DALI 5G2,5mm² 2x1,5mm² HF BL 2.0

Accessori per i prodotti



49731 - Brida cavo combi+power

da avvitare



49733 - Brida cavo combi+power

Morsetto per cavo da avvitare, per cavo piatto di potenza 5G2,5 mm²



49733A - Brida cavo combi

Morsetto per cavo da incollare, per cavo piatto di potenza 5G2,5 mm²



49960 - Nastro isolante p./cavo piatto

Scotch 2210



48510/07 - Chiusura estremità combi/DALI 5G2.5+B IP68

Chiusura estremità IP68 per i cavi piatti combi / DALI 5G2.5mm²+2x1.5mm².



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

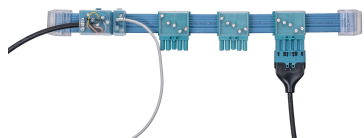
Cesoie per cavi piatti Woertz fino a 5x6 mm² (con forza maggiore fino a 5x16 mm²)



Scheda tecnica del prodotto

49946/OS - Cavo piatto DALI 5G2,5mm² 2x1,5mm² HF BL 2.0

Sistemi di prodotti



Sistema di cavi piatti Dali 5G2.5 2x1.5 mm²

Questo sistema flessibile combina la corrente di alimentazione e la linea bus Dali in un'unica applicazione di cavo. È la base per il controllo decentralizzato dell'illuminazione.

I campi di applicazione sono gli uffici e gli edifici pubblici, gli edifici industriali, gli alberghi ma anche gli edifici modulari con un elevato grado di prefabbricazione.

