



49946/SM - Platte kabel combi 5G2,5mm² 2x1,5mm² HF LI 2.0



Platte kabel Woertz combi 5x2,5mm 2 2x1,50mm 2 FR/LS0H paars zwarte streep 3LNPE

Belangrijkste gegevens	
Elda's nummer	113388004
Eenheid	Meter
Beschikbaarheid	Levering op afspraak
EAN-code	7611718235566
Productgroep	170000
Verpakkingseenheid	-
Land van herkomst	CH
Douanetariefnummer	854449
Gewicht (g)	340 g
Koper gewicht (g)	149 g
Technische gegevens	
Structuur (mm²)	5x2.5+2x1.5 mm²
Afmeting BxH (mm)	32x6 mm
Halogeenvrij	Ja
Type kabel	Halogeenvrije platte kabel



49946/SM - Platte kabel combi 5G2,5mm² 2x1,5mm² HF LI 2.0

Klasse brandgedrag	Cca s1 d1 a1
Brandgedrag	Kabels met niet-kritisch gedrag (volgens VKF 14-15)
Doorsnede geleider (mm ²)	2.5 mm ²
Koperen geleider	Vertind, flexibel KL5 EN60228
Geleiderweerstand (ohm/km)	8,21 ohm/km
Kernisolatie	Vlamvertragende polyolefine
Doorsnede BUS-geleider (mm ²)	1,5 mm ²
BUS koperen geleider	Vertind, flexibel KL5 EN60228
Weerstand BUS-geleider (ohm)	13,7 ohm
Draadisolatie BUS	Polyolefine
BUS draadkleuren	Natuur
BUS-scherm	Aluminium tape
Mantelisolatie	Polyolefine vlamvertrager
Kleur vacht	Paars Zwarte Streep
Minimale buigradius	6xH
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 tot 90 °C
Installatietemperatuur min. (°C)	5 °C
Nominale spanning (VAC)	600/1000 VAC
Testspanning	4 kV/50Hz
Nominale spanning BUS (V)	300 V
BUS-testspanning	4 kV/50Hz



49946/SM - Platte kabel combi 5G2,5mm² 2x1,5mm² HF LI 2.0

BUS-capaciteit (pF/m)	70 pF/m pF/m
BUS-demping	1.2 dB/m @1Hz
Karakteristieke impedantie BUS	75 Ohm @ 1MHz
Vuurbelasting (kWh/m)	1,16
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	IEC/EN60754-1/2
Vlamvertragend volgens	IEC/EN60332-1-2
Minimale rookontwikkeling na	IEC/EN 61034-2
Lage brandvoortplanting na	IEC/EN 60332-3-24



49946/SM - Platte kabel combi 5G2,5mm² 2x1,5mm² HF LI 2.0



49731 - Kabelklem FK combi/vermogen/DALI

Kabelklem om vast te schroeven



49733 - Kabelklem voor FK combi / voeding / DALI

Kabelklem om vast te schroeven, voor platte kabel power 5G2,5 mm²



49960 - Isolatiekussentje voor platte kabel

Isolatie tape voor platte kabels Scotch 2210



49733A - Zelfklevende kabelklem voor FK combi / voeding / DALI

Kabelklem om vast te lijmen, voor platte kabel power 5G2,5 mm²



49386 E90 - E90 stijgbuis bruid

Max. Vlechtbelasting: 50 kg. Voor Woertz brandveilige platte kabel: Woertz FE180 3G2,5 en 4 mm², Woertz FE180 5G2,5, 4 6 mm². Voor Woertz vlakke kabels: 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 - Knipscharen tot 6 mm²

Woertz vlakke kabelschaar tot 5x6 mm² (met hogere kracht tot 5x16 mm²)



48510/07 - Kabeleindstuk voor COMBI/DALI 5G bus IP68

Kabeleindstuk IP68 voor vlakke kabel COMBI en DALI 5G2,5mm² 2x1,5mm²



49946/SM - Platte kabel combi 5G2,5mm² 2x1,5mm² HF LI 2.0



Plat kabelsysteem Combi 5G2,5 2x1,5 mm²

Intelligente gebouwbesturing in een flexibel systeem. Krachtstroom- en busdatalijn gecombineerd voor maximale efficiëntie. Voor kantoor- en openbare gebouwen, industriële gebouwen, hotels en moderne modulaire gebouwen. Ervaar de toekomst van gebouwautomatisering met onze innovatieve oplossing.



Plat kabelsysteem Combi 5G2.5 2x1.5 mm² (KNX)

Dit flexibele systeem is de basis voor gedecentraliseerde gebouwautomatisering en combineert krachtstroom en busdatalijn in één kabeltoepassing.

De toepassingsgebieden zijn kantoor- en openbare gebouwen, industriële gebouwen, hotels of ook modulaire gebouwen met een hoge mate van prefabricage voor snelle installatie.

