



Produktdatenblatt

49651 - Flachkabel multibus 4x1.5mm² HF GR



Flachkabel Woertz multibus 4x1.50 mm 2 FR/LS0H lichtgrau {SW,RT,WS,BN}

Kenndaten

Eldas Nummer	113277509
Einheit	Meter
Verfügbarkeit	ab Lager verfügbar
EAN Code	7611718241437
Warengruppe	170000
Verpackungseinheit	-
Ursprungsland	CH
Zolltarifnummer	854449
Gewicht (g)	125 g
Kupfergewicht (g)	58 g

Technische Daten

Aufbau (mm ²)	4x1.5 mm ²
Abmessung BxH (mm)	16x4.6 mm
Halogenfrei	Ja
Kabeltyp	Halogenfreies Flachkabel



Produktdatenblatt

49651 - Flachkabel multibus 4x1.5mm² HF GR

Internationale Bezeichnung	N03Z1Z1H2-K
Brandverhaltensklasse	Eca
Leiterquerschnitt (mm ²)	1.5 mm ²
Kupferleiter	Verzinkt, feindrchtig KL5 EN60228
Leiterwiderstand (ohm/km)	13,7 ohm/km
Aderisolation	Flammwidriger Polyolefin
Aderfarben	schwarz,rot,weiss,braun
Mantelisolation	Polyolefin flammwidrig
Mantel Farbe	Lichtgrau
Minimaler Biegeradius	6xH
Betriebstemperatur (°C)	-25 bis +90 °C
Installationstemperatur min. (°C)	5 °C
BUS-Bemessungsspannung (V)	300 V
BUS-Prüfspannung	4 kV/50Hz
Brandlast (kWh/m)	0,37
Halogenfrei nach EN 60754-1/2	IEC/EN60754-1/2
Flammwidrig nach	IEC/EN60332-1-2
Minimale Rauchentwicklung nach	IEC/EN 61034-2
Geringe Brandfortleitung nach	IEC/EN 60332-3-24



Produktdatenblatt

49651 - Flachkabel multibus 4x1.5mm² HF GR

Produktzubehör



49632 - Flachkabelisolierband

Flachkabelisolierband Scotch VM



48510/06 - Kabelendstück zu FK 5G 4 mm² und multibus IP68

Kabelendstück für Flachkabel IP68 5G 4 mm²



49661 - Befestigungsbride zu FK multibus L=31mm

Befestigungsbride halogenfrei



49664 - Befestigungsbride zu Multibus L=69.7 mm

Befestigungsbride halogenfrei



49385 - Steigleitungsbride

Max. Bridebelastung: 50kg. Für Flachkabel: Woertz data 2x1.5 mm², Woertz multibus 4x1.5 mm², Woertz 3G2.5 und 4 mm²



49935 - Trennschere bis 6 mm²

Woertz Flachkabelschere bis 5x6 mm² (mit höherem Kraftaufwand bis 5x16 mm²)



Produktdatenblatt

49651 - Flachkabel multibus 4x1.5mm² HF GR

Produktsysteme



Flachkabel-System Multibus 4x1.5 mm²

Smarte Lösungen für Gebäudesteuerung. Ideal für Kleinspannungen, Heizung, Lüftung, Klima und Belimo MP-Bus. Erfüllt SMI LoVo Anforderungen. Optimieren Sie Ihre Gebäudetechnik!

