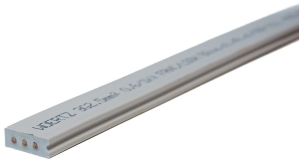




Produktdatenblatt

49686 - Flachkabel 3G2.5mm² HF GR 2.0



Flachkabel Woertz 3x2.5mm 2 FR/LS0H lichtgrau LNPE

Kenndaten	
Eldas Nummer	113307807
Einheit	Meter
Verfügbarkeit	ab Lager verfügbar
EAN Code	7611718236372
Warengruppe	170000
Verpackungseinheit	-
Ursprungsland	CH
Zolltarifnummer	854449
Gewicht (g)	185 g
Kupfergewicht (g)	72 g
Technische Daten	
Aufbau (mm²)	3x2.5 mm²
Abmessung BxH (mm)	16.5x6 mm
Halogenfrei	Ja
Kabeltyp	Halogenfreies Flachkabel



Produktdatenblatt

49686 - Flachkabel 3G2.5mm² HF GR 2.0

Internationale Bezeichnung	N1Z1Z1H2-K
Brandverhaltensklasse	B2ca s1 d0 a1
Brandverhalten	Kabel mit nicht kritischem Verhalten (gem. VKF 14-15)
Leiterquerschnitt (mm ²)	2.5 mm ²
Kupferleiter	Verzinkt, feindrähtig KL5 EN60228
Leiterwiderstand (ohm/km)	8,21 ohm/km
Aderisolation	Flammwidriger Polyolefin
Mantelisolation	Polyolefin flammwidrig
Mantel Farbe	Lichtgrau
Minimaler Biegeradius	6xH
Betriebstemperatur (°C)	-25 bis +90 °C
Installationstemperatur min. (°C)	5 °C
Bemessungsspannung (VAC)	600/1000 VAC
Prüfspannung	4 kV/50Hz
Brandlast (kWh/m)	0,55
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

49686 - Flachkabel 3G2.5mm² HF GR 2.0

Produktzubehör



49462 - Kabelbride zu FK 3G2.5/4mm² V4A

Kabelbride zum Aufschrauben



49693 - Kabelbride zu FK 3G2.5/4 mm²

Kabelbride zum Aufschrauben



49960 - Flachkabelisolierpad

Flachkabelisolierband Scotch 2210



48510/03 - Kabelendstück zu FK 3G2.5/4mm² IP68

Kabelendstück für Flachkabel IP68 3G2.5 &



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

49686 - Flachkabel 3G2.5mm² HF GR 2.0

Produktsysteme



Flachkabel-System 3G2.5 mm² und 3G4 mm²

Mühevolle Installation. Grenzenlose Flexibilität. Entdecken Sie das vielseitige System für Werkstätten, Gewerberäume und Labore.



Flachkabel-System IP 3G2.5 mm² und 3G4 mm² (IP66/68)

Dieses System wird aufgrund seines hohen IP Schutzgrad und ausserordentlichen Flexibilität in Bezug auf Änder- und Erweiterbarkeit im Tunnelbau, im Hoch- und Tiefbau, in Industrieanlagen, in Werkstätten und Schreinereien, sowie auch im Aussenbereich für Events und Openairs verwendet.

