

Abverkauf solange der Vorrat reicht !

Technische Daten

| | |
|--------------------------------|--|
| Leiteraufbau: | 81 x 0,15 mm, blank = 1,5 mm ² 133 x 0,15 mm, blank = 2,5 mm ² |
| Leiterisolation: | Thermoplast, modifiziert |
| Aderfarben: | 3 x schwarz mit Ziffernaufdruck 1 x grün / gelb (wenn Steuerpaar, dann 1 x weiß, 1 x schwarz, Wanddicke 0,4 mm) |
| Schirmungen: | Cu-Geflechte, verzinkt, optische Bedeckung ≥ 85% |
| Mantel: | TPU, flammwidrig, orange (ähnlich RAL 2003) |
| Betriebstemperatur: | feste Verlegung: - 50°C bis + 80°C bewegt: - 20°C bis + 70°C |
| Strombelastbarkeit: | (Nach DIN EN 60204-1 VDE 0113 Teil 1) bei 1,5 mm ² = 16 A bei 2,5 mm ² = 22 A |
| Betriebsspannung U eff: | U ₀ / U = 600 / 1000 V (DIN - VDE) U = 1000 V (UL) |
| Approbation: | UL / CSA 20234 |

Alle Leitungen sind halogen- und silikonfrei, sowie ölbeständig und flammwidrig

Für alle Leitungen gilt unter Beachtung der Einbaurichtlinien garantiert:

- min. zulässiger Biegeradius bis 4 mm² 10 x D
- max. zulässige Beschleunigung 5 m / sec²
- max. zulässige Verfahrensgeschwindigkeit 180 m / min.
- garantierte Biegungen (bei ≥ 12 x D) ≥ 10 Mio
- max. zulässiger horizontaler Verfahrensweg 5 m



Label (USA Etikett)

Nettopreise einschließlich Kupfer

| Leiterwiderstand Ω/km bei 20°C | Außen Ø ca. mm | 100 m wiegen ca. | Mustermengen unter 100 Meter 1 m kostet | Bestelldaten |
|---|----------------|------------------|---|---|
| 8 | 11,7 ± 0,3 mm | 24 kg | 5,00 | PSL C 11Y - J 4 x 2,5 orange |
| 13,7 | 12,5 ± 0,4 mm | 25 kg | 5,15 | PSL C 11Y - J 4 x 1,5 + 1P 1,5C orange |
| 2,5 ² = 8 1,5 ² = 13,7 | 13,8 ± 0,4 mm | 32 kg | 6,30 | PSL C 11Y - J 4 x 2,5 + 1P x 1,5C orange |

Abverkauf solange der Vorrat reicht !

Nettopreise einschließlich Kupfer

| Leiterwiderstand Ω/km bei 20°C | Außen Ø ca. mm | 100 m wiegen ca. | Muster-mengen unter 100 Meter 1 m kostet | in Euro per 100 m bei Abnahme ab | | Bestelldaten |
|--------------------------------|----------------|------------------|--|----------------------------------|-------|-------------------|
| | | | | 100 m | 500 m | |
| 26,7 | 4,5 - 5,0 | 5 kg | 1,50 | 100,-- | 75,-- | 2 MAZ 0,75 C HXOE |

Technische Daten

| | |
|---|---|
| Leiteraufbau: | verzinnte Cu-Litze, 19-drähtig, 0,75 mm ² |
| Leiterisolation: | Spezial-Polymer, vernetzt |
| Adern: | lagenverseilt; 1 x weiß + 1 x braun |
| Trennschicht: | Folie oder Band |
| Schirmung: | Kupfer-Geflecht, verzinkt, Bedeckung ca. 85 % |
| Trennschicht: | Folie oder Band |
| Aussenmantel: | vernetztes, ölbeständiges HFFR-Compound EM 104, schwarz |
| Betriebsbedingungen: | Nennspannung: 300 Volt Prüfwechselspannung: (Ader/Ader/Schirm) 5 Minuten = 2000 V _{eff} |
| Grenztemperaturen an der Manteloberfläche: | Betrieb = -40°C / +90°C Verlegung = -20°C / +50°C |

Sie erreichen uns durchgehend **innerhalb** unserer Geschäftszeiten
Montag bis Donnerstag von 7:30 bis 16:00 und Freitag von 7:30 bis 14:00

Telefon: 030 - 79 01 86 - 0

Fax: 030 - 79 01 86 - 77

Postfach 41 01 09
12111 Berlin

Verkaufszentrale
Berlin - Steglitz

