

LiY

Schaltlitze für Fernmeldegeräte und elektronische Baugruppen
LiY PVC-Steuerleitung, Kleinspannungsschaltlitze für feste Verdrahtung von Fernmeldegeräten und elektronischen Baugruppen, flammwidrig, max. +70 °C am Leiter



Info

PVC-Steuerader
Preisgünstig

Anwendungsgebiete

Schaltlitze für die Verdrahtung von Fernmeldegeräten und elektronischen Baugruppen in Geräten

Aufbau

Kupferlitze
Aderisolation auf PVC-Basis, Typ YI 2/TI 2 nach VDE 0207-4

Norm-Referenzen / Zulassungen

In Anlehnung an VDE 0812

Produkteigenschaften

Flammwidrig nach IEC 60332-1-2
Spule: d1=18mm; d2=150mm; b=85mm

Technische Daten

| | |
|--------------------------|--|
| Betriebsspitzenspannung: | 500 V (0,14 mm ²) 900 V (0,25 mm ²) |
| Klassifikation: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0 Class-Description: Aderleitung |
| Leiteraufbau: | 0,14 mm ² : ≥ 18 Drähte (je 0,10 mm Ø) 0,25 mm ² : ≥ 14 Drähte (je 0,15 mm Ø) |
| Nennspannung: | Betriebsspannung < 50 VAC USS - Spannung Spitze-Spitze: ≤ 250 V |
| Prüfspannung: | 1200 V (0,14 mm ²) 2500 V (0,25 mm ²) |
| Temperaturbereich: | Fest verlegt: -30 °C bis +70 °C |

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.
Kupferpreisbasis: EUR 150 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

| Artikelnummer | Leiterquerschnitt in mm ² | Außendurchmesser in mm | Aderfarbe | m/Spule | Kupferzahl kg/km |
|---------------|--------------------------------------|------------------------|------------|---------|------------------|
| 4125000S | 0,14 | 1.1 | grün/gelb | 500 | 1.35 |
| 4125001S | 0,14 | 1.1 | schwarz | 500 | 1.35 |
| 4125002S | 0,14 | 1.1 | blau | 500 | 1.35 |
| 4125003S | 0,14 | 1.1 | braun | 500 | 1.35 |
| 4125005S | 0,14 | 1.1 | gelb | 500 | 1.35 |
| 4125006S | 0,14 | 1.1 | grün | 500 | 1.35 |
| 4125007S | 0,14 | 1.1 | violett | 500 | 1.35 |
| 4125008S | 0,14 | 1.1 | rosa | 500 | 1.35 |
| 4125009S | 0,14 | 1.1 | orange | 500 | 1.35 |
| 4125104S | 0,14 | 1.1 | rot | 500 | 1.35 |
| 4125105S | 0,14 | 1.1 | weiß | 500 | 1.35 |
| 4125106S | 0,14 | 1.1 | grau | 500 | 1.35 |
| 4126000S | 0,25 | 1.3 | grün/gelb | 250 | 2.4 |
| 4126001S | 0,25 | 1.3 | schwarz | 250 | 2.4 |
| 4126002S | 0,25 | 1.3 | blau | 250 | 2.4 |
| 4126014S | 0,25 | 1.3 | dunkelblau | 250 | 2.4 |
| 4126003S | 0,25 | 1.3 | braun | 250 | 2.4 |
| 4126005S | 0,25 | 1.3 | gelb | 250 | 2.4 |
| 4126006S | 0,25 | 1.3 | grün | 250 | 2.4 |
| 4126007S | 0,25 | 1.3 | violett | 250 | 2.4 |
| 4126008S | 0,25 | 1.3 | rosa | 250 | 2.4 |
| 4126009S | 0,25 | 1.3 | orange | 250 | 2.4 |
| 4126104S | 0,25 | 1.3 | rot | 250 | 2.4 |
| 4126105S | 0,25 | 1.3 | weiß | 250 | 2.4 |
| 4126106S | 0,25 | 1.3 | grau | 250 | 2.4 |

LiY

