

Schaltlitzen PVC

Artikel Nr. 463310 – 463320

LIY 0,5 mm²

PVC-Schaltlitze in Anlehnung an VDE 0812

Zur inneren Verdrahtung von Fernmeldegeräten und -anlagen, von elektronischen Baugruppen in Geräten, in Spielzeug und in Sportgeräten mit Kleinspannungen.

AUFBAU

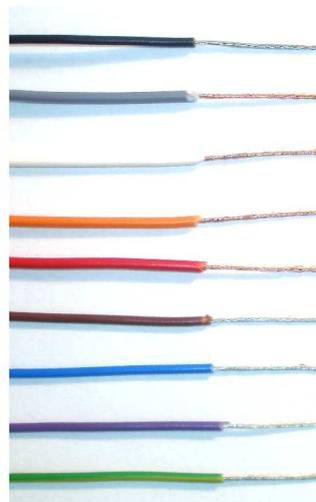
- nach DIN VDE 0812
- Kupferlitze blank oder verzinkt, feindrätig Klasse 5 nach DIN EN 60228 (ehem. DIN VDE 0295)
- Isolierhülle PVC T12 nach DIN VDE 0281-1 (HD 21.1)
- Aderkennzeichnung farbig

TECHNISCHE DATEN

- Nennspannung 42 V
- Prüfspannung (Einzelader): 2 kV Spark-Test
- Temperaturbereich bei Verlegung +5 °C...+70 °C
- Temperaturbereich fest verlegt -40 °C...+70 °C
- zulässige Grenztemperatur am Leiter im Betrieb +70 °C
- zulässige Grenztemperatur am Leiter im Kurzschlussfall +160 °C
- Brennverhalten nach DIN EN 60332-1-2
- Die zur Herstellung verwendeten Materialien sind silikon- und cadmiumfrei und frei von lackbenetzungshemmenden Stoffen.

Aderanzahl x Querschnitt in mm ² je Leiter	Produktdetail: Außendurchmesser D in mm ca.	Gewicht in kg/km ca.
1 X 0,14	1,1	3
1 X 0,25	1,3	4
→ 1 X 0,5	1,8	7 ←
1 X 0,75	2,0	10
1 X 1	2,1	13
1 X 1,5	2,6	19

schwarz	Artikel Nr. 463310
grau	Artikel Nr. 463311
weis	Artikel Nr. 463312
orange	Artikel Nr. 463314
rot	Artikel Nr. 463315
braun	Artikel Nr. 463316
blau	Artikel Nr. 463318
lila	Artikel Nr. 463319
grün/gelb	Artikel Nr. 463320



Lieferung als Meterware oder 100m Ring