

## Schaltdraht / Schaltlitzen



## Artikel-Beschreibung

Best.-Nr.

**Y/Schalt-und Steuerdraht**  
 Ø 0,9 mm (1 x 0,20 mm<sup>2</sup>)

## Farbe:

Rot	1501000
Schwarz	1501002
Blau	1501004
Grün	1501006
Gelb	1501008
Grau	1501010
Braun	1501012
Weiss	1501014

Massiver Kupferleiter, Isolation PVC, einadrig  
 Isolationswiderstand bei 20°C min. 200 MOhm x km  
 Betriebsspitzenspannung: 500 V  
 Temperaturbereich: Bewegt -5°C bis +70°C  
 Temperaturbereich: Unbewegt -30°C bis +70°C

**LiY/Schalt-und Steuerlitze**  
 Ø 1,10 mm (1 x 0,14 mm<sup>2</sup>)

## Farbe:

Rot	1501016
Schwarz	1501018
Blau	1501020
Grün	1501022
Gelb	1501024
Grau	1501026
Braun	1501028
Weiss	1501030

Leiter 18x0,10 mm blank,  
 Cu-ETP 1/CW003A DIN EN 13602:2002  
 Isolierung Ader: PVC Y11, Y12 VDE 0207, Shore Härte A:91±3  
 Isolationswiderstand bei 20°C min. 200 MOhm x km  
 Leiterwiderstand bei 20°C max. 138,0 Ohm / km  
 Betriebsspitzenspannung: 900 V  
 Prüfspannung: 1200 V (Effektivwert, 50 Hz, 1 min.)  
 Zulässiger Biegeradius: 10 x Außen Ø  
 Temperaturbereich: Bewegt -5°C bis +70°C  
 Temperaturbereich: Unbewegt -30°C bis +70°C

**LiY/Schalt-und Steuerlitze**  
 Ø 1,30 mm (1 x 0,22 mm<sup>2</sup>)

## Farbe:

Rot	1501032
Schwarz	1501034
Blau	1501036
Grün	1501038
Gelb	1501040
Grau	1501042
Braun	1501044
Weiss	1501046

Leiter 7x0,20 mm blank,  
 Cu-ETP 1/CW003A DIN EN 13602:2002  
 Isolierung Ader: PVC Y11, Y12 VDE 0207, Shore Härte A:91±3  
 Isolationswiderstand bei 20°C min. 200 MOhm x km  
 Leiterwiderstand bei 20°C max. 84,8 Ohm / km  
 Betriebsspitzenspannung: 900 V / 50 Hz  
 Prüfspannung: 2500 V (Effektivwert, 50 Hz, 1 min.)  
 Durchschlagfestigkeit: 4500 V  
 Zulässiger Biegeradius: 10 x Außen Ø  
 Temperaturbereich: Bewegt -5°C bis +70°C  
 Temperaturbereich: Unbewegt -30°C bis +70°C