Datenblatt

Schaltdraht YV 1 x 0,80 / 1,40

In Anlehnung an DIN VDE 0812

AUFBAU

Leiter: El-Cu Draht, \emptyset : 0,80 mm => 0,50 qmm

verzinnt

Isolation: PVC YI 2

Farbe : optinal

Ø : 1,40 \pm 0,10 mm Shorehärte (A) : 90 \pm 3

Bedruckung: optional

Technische Angaben:

Spannungsfestigkeit: > 2,5 kV

Bei 50 Hz eff. über 1 Minute.

Isolationswiderstand:min:200 MOHm x kmbei 20℃Leiterwiderstand:max.36 Ohm/kmbei 20℃

Betriebsspannung: max. 900 V

Temperaturbereich:

In Ruhe -30 bis +70 ℃

In Bewegung -10 bis +70 ℃

Flammwidrig nach DIN VDE 0482 Teil 265-2-1

Die Angaben in diesem Datenblatt erfolgten nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen. Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigen Anwendungszwecke. Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen.