



LIYCY-(B) TP

Elektronikk - PVC / Partvinnet / Skjermet

SAB03450214/18

Elektronikkabel PVC LiYCY-(B) TP 2x2x0,14 mm²



- Fargekode ihht DIN 47100
- Tvinnede par
- Fleksibel
- Gode EMC-egenskaper
- EAC godkjent

PRODUKTBESKRIVELSE

Partvinnede elektronikkabel med kobberskjerm og gode EMC-egenskaper som egner seg for industribruk for eks. i styre-, kontroll- og signalapplikasjoner. For optimal skjerming bør skjermen jordes.

TEKNISKE DATA

DATA

Kobbervekt	19,5
Bøyningsradius fleksibel bruk	10xD
Diameter ytre ±5%	4,3
Testspenning	1500
Lederareal	0,14 mm ²
Temperaturområde fast bruk fra	-10 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-5 °C
Bøyningsradius fast installasjon	5xD
Temperaturområde fleksibelt bruk til	70 °C
Nominell spenning	250V
Vekt	28
Antall ledere	4
Antall par	2
Peak spenning maks.	350

OPPBYGGING

Skjermet	Ja
Lederidentifisering	Fargekodet

Materiale ytterkappe	PVC
Partvinnet	Ja
Ledertvinning	Tvinnet i lag
Ledere	Blank kobbertråd
Lederisolasjon	PVC
Isolasjon	Polyesterteip
Skjerm	Fortinnet Cu-flette
Farge ytterkappe	Grå RAL 7001
Lederbetegnelse	Fargekode DIN 47100

GENERELL DATA

Fungerer i kabelkjede	Nei
Strålingstoleranse	8 x 10 ⁷ cJ/kg
Bruksområde	Fast bruk, Fleksibel bruk
Fleksibilitet	God
Kabeltype	Elektronikkabel
Standarder	VDE 0472, VDE 0295, VDE 0290, VDE 0281, VDE 0245, EIA RS 232
Godkjenninger	EAC, RoHS

