OEM AUTOMATIC | Bjørnstjerne Bjørnsonsgate 110, 3044 Drammen, Norway
Phone 32 21 05 05 | post@oem.no | www.oem.no

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

Partvinned 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

Antall ledere	4 pc
Antall par	2 pc
Diameter ytre ±5%	4,3 mm
Kobbervekt	19,5 kg/km
Vekt	28 kg/km
Nominell spenning	250V
Peak spenning maks.	350
Testspenning	1500 V
Temperaturområde fast bruk fra	-10 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk fra	-5 °C
Temperaturområde fleksibelt bruk til	70 °C
Bøyningsradius fast installasjon	5xD
Bøyningsradius fleksibel bruk	10xD
Lederareal	0,14 mm²

OPPBYGGING

Materiale ytterkappe	PVC

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

GENERELL DATA

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



