

FDV

**LIYY-TP 16x2x0,14 mm<sup>2</sup>**  
**El.nr. 1001671**

Antall ledere / tverrsnitt	16 x 2 x 0,14 mm <sup>2</sup>
CPR Klasse	Eca
Diameter	ca 9,9 mm
Høyde/dia (mm)	9.90
Vekt	116 kg/km
Vekt (g)	110.00



LIYY-TP er partvunnet og brukes som koblingskabel/signal kabel for signalanlegg data og PLS samt alarmsystemer, høytaleranlegg, toveiskommunikasjon og andre elektronikk applikasjoner til styreskap og pulter, hvor man trenger en uskjermet partvunnet signalkabel. Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige og våte rom, anbefales ikke utendørs eller nedgravd. Ved standard romtemperatur er kabelen bestandig mot flere oljetyper, samt andre kjemikalier.

Oppbygning:	Grå ytterkappe, fargekodet ledere DIN 47100, parvis revolvvert
Isolasjon indre/ytre:	PVC/PVC
Dimensjon:	0,14, andre dimensjoner på forespørsel.
Antall par:	1-55 par
Jordleder:	Nei
Testspenning:	1500V
Driftspenning U <sub>o</sub> /U:	250V
Temperaturområde:	Fritt forlagt -5 °C til 70 °C, fast forlagt -30 °C til 80 °C
PVC-karakteristikk:	Selvslukkende og flammehemmende PVC, etter DIN VDE0472 / IEC 60332-1
Lederkonstruksjon:	IEC 60228 Klasse 5 Norm: VDE 0812 og 0245 Impedanse: 80 Ohm
Kapasitanse:	90pF/m ved 800Hz