

Produktark

RE-2Y(St)Y-PiMF

Audio-, kontroll- og instrumenteringskabel



RE-2Y(St)Y-PiMF brukes som koblingskabel for 4-20mA. Benyttes også for instrumentering og overføring av digitale og lavnivå analoge signaler. Individuell folieskjerming av parene med jordtråd. Kabelen har også felles folieskjermet med jordtråd. Skjermene er isolert fra hverandre. Dette gjør at kabelen gir en meget god EMC skjerming.

Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige, våte rom, betong og i murverk samt utendørs og nedgravd. RE-kabel blir i dag brukt spesielt mye i industrien og dataanlegg hvor EMC-sikkerhet er ett krav.

Andre dimensjoner på forespørsel.



Oppbygning:	Sort eller blå(egensikre kretser) ytterkappe, fargekodet ledere, hvit/sort og nummermerking, parvis revolvært og folieskjermet med jordtråd i hvert par, felles folieskjermet med jordtråd.
Isolasjon indre/ytre:	PE/Forsterket PVC
Lederkonstruksjon:	7 trådet kobber
Dimensjon:	0,5 mm ² til 1,3 mm ²
Antall ledere:	1 til 48 par
Jordleder:	jordtråd hvert par / jordtråd under skjerm
Testspenning:	2000V
Driftspenning:	300V
Temperaturområde:	Fritt forlagt -5 °C til +70 °C, fast forlagt -40 °C til +80 °C
Ved brann:	flammehemmende etter IEC 60332-1 og IEC 60332-3C

El.nr.	Varetekst	Diameter	Vekt
1003640	RE2Y(St)Y PIMF 2x2x0,5 mm ² Sva	ca 9,5 mm	88 kg/km
1003642	RE2Y(St)Y PIMF 4x2x0,5 mm ² Sva	ca 11 mm	134 kg/km
1003644	RE2Y(St)Y PIMF 8x2x0,5 mm ² Sva	ca 14,5 mm	225 kg/km
1003646	RE2Y(St)Y PIMF 12x2x0,5 mm ² Sva	ca 17 mm	314 kg/km
1003647	RE2Y(St)Y PIMF 24x2x0,5 mm ² Sva	ca 23,5 mm	551 kg/km

ELIS ELEKTRO AS

Jerikoveien 16, 1067 Oslo
Telefon: 22 90 56 70

post@eliselektro.no
www.eliselektro.no

