

HÖGFLEXIBEL FEEDBACKKABEL CHAINFLEX® CF113.D

CF113.001.D

Chainflex (3x(2x0,14)C+(4x0,14)+(2x0,5))C mm² PUR



- Slitstark, högföflexibel kabel
- PUR
- Oljebeständig
- Flamsäker

PRODUKTBEKRIVNING

Höglflexibel robust kabel för användning i energikedjor. Yttermantel i PUR ger bra egenskaper för temperatur, skydd mot slitage, nötning, skärsår, oljetålighet etc.

TEKNISK DATA

Antal ledare och area i mm²	(3x(2x0,14)C+ (4x0,14)+(2x0,5))C
Böjningsradie	10xd vid -20 °C till +80 °C
Diameter yttre	10,5 mm
Fungerar i kabelkedja	Ja
Färg	Grön
För rörliga applikationer	Ja
Godkännanden	CE, DNV, RU
Halogenfri	Ja
Kopparvikt	72 kg/km
Ledare	Fintrådig ledare av blank koppartråd
Ledarisolation	TPE
Ledartvinning	Enligt resp. mätsystem, kort stigning
Material Ytermantel	PUR
Nominell spänning	50 V
Skärm	Flätad skärm av fintrådig förzinkad koppar Hög böjhållfasthet tack vare låg stigning i flätningen.
Skärmad	Ja
Temperaturområde användning i kedja från	-20 °C
Temperaturområde användning i kedja till	80 °C
Temperaturområde fast användning från	-40 °C
Temperaturområde fast användning till	80 °C
Testspänning	500 V
Vikt	172 kg/km
Ytermantel	PUR

Åkhastighet max	Frihängande: 5 m/s Glidande: 3 m/s
Övrigt	Oljebeständig, silikonfri, flamsäker