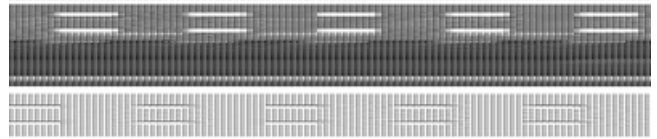




HÖGFLEXIBEL SKÄRMAD STYRKABEL PVC CHAINFLEX® CF160

Tray cable (TC) godkänd kabel

CF160.UL.10.03
(3G1,0)C mm²



- Oljebeständig
- Minsta böjningsradie 7,5 x d
- Skärmad
- Åksträcka upp till 50m

PRODUKTBESKRIVNING

CF160 är tray cable godkänd. Det går alltså att dra kabeln från kabelkedjan direkt till kabelstegen. Undvik kopplingspunkter och använd samma kabel.

- Oskärmad kontrollkabel i PVC.
- Passar dom flesta applikationer inomhus.
- Energikedjeapplikationer med åksträckor upp till 50 m och där kabeln inte dränks i olja.

GODKÄNNANDEN:

UL MTW, UL TC-ER 90°C 600V, UL WTTC 90°C 1,000V, UL DP-1, UL AWM 90°C 600V, C(UL) CIC/TC

FIRE TESTS:

FT4, FT1, VW1

Service life test 5419 - 5422 up to 26 million strokes

TEKNISK DATA

Antal ledare	3 st
Böjningsradie	7,5xd (<10 m åksträcka), 10xd (≥10 m)
Diameter yttre	9,5 mm
Fungerar i kabelkedja	Ja
För rörliga applikationer	Ja
Godkännanden	VDE
Kopparvikt	53 kg/km
Ledararea	1 mm ²
Ledarbeteckning	Svarta ledare med vita siffror, en ledare grön-gul.
Ledare	Fin- och flertrådig ledare av blank koppartråd
Ledaridentifiering	Sifferkodad

Ledarisolation	TPE
Ledartvinning	Ledarna är tvinnade i lager med kort slaglängd
Material Yttermantel	PVC
Nominell spänning	300/500 V/UL 600 V
Skärmad	Ja
Temperaturområde användning i kedja från	5 °C
Temperaturområde användning i kedja till	70 °C
Temperaturområde fast användning från	-5 °C
Temperaturområde fast användning till	70 °C
Vikt	121 kg/km
Yttermantel	PVC-bas blandning anpassad till kraven energikedjan