

Chainflex PUR EFK Li9YC11Y

SAFELINE

Kabelkjedekabel
Parvis og felles skjerm
HFFH, UV-bestendig
300/500V

Bruksområde

Fleksibel skjermet kontroll og styrekabel til bruk i bevegelig utstyr og bevegelige kabelkjeder. Kabelen er halogenfri og flammehemmet samt olje- og kjemikaliebestandig. For innen- og utendørs bruk.



Konstruksjon

Leder	Ekstra fleksibel Blank Cu kl.6
Skjerm	Fortinnet Cu-fletting 85% dekning
Isolasjon	Polypropen (PP)
Fargekode	DIN 47.100
Kappe	Grå PUR

Tekniske data

Driftstemperatur normalt	-50 - +80 [°C]
Temperatur v/installasjon	-40 - +80 [°C]
Driftsspennning	300/500 [V]
Testspennning	2000 [V]
Kapasitans	80 [nF/km]
Min. bøyeradius	4 [x ytre diam] Bevegelses distanse, maks 100m
Min. bøyeradius fleksibel	7,5 [x ytre diam]

Normer

Flammehemmet enkeltkabel	IEC 60332-1 VDE 0482-332-1-2
Halogenfri, max korrosive og giftige gasser	IEC 60754 EN 50267
Olje- og drivstoffbestandig	IEC 60811-3-1



Fås som multi- og som parkabel, fra 0.14mm² til 1.0mm².





Flexibel



Kabelkjede



Halogenfri



Oljebestandig



Flammehemmet



EMC-skjernet



Lav røykutvikling ved brann



Blyfri



UV-bestandig