

Nr artykułu : 6FX7002-5LM02-1AC0

Nr zamówienia klienta :
 Nr zamów. :
 Nr oferty :
 Wskazówka :

Nr poz. :
 Nr kompletacji :
 Projekt :



Rysunek podobny

Dane ogólne

Komponenty	Konfekcjonowany przewód mocy
Przewód / Budowa	4X16,0C
Zewnętrzna średnica kabla	22,5 mm
Masa	2,250 kg
Długość	2,0 m
Rodzaj ochrony	IP67
Wielkość wtyczki	1,5

Licencje

Dopuszczenie / VDE	Tak
Dopuszczenie / UL/CSA	Tak

Dane elektryczne DIN VDE 0472

Żyły zasilające / VDE	600,0 V
Żyły zasilające / UL/CSA	1 000,0 V
Żyły sterownicze / VDE	24,0 V
Żyły sterownicze / UL/CSA	1 000,0 V
Napięcie znamionowe Un / Przewód sygnałowy	30,0 V
Przewód zasilający / Żyły zasilające	4 kV
Przewód zasilający / Żyły sterownicze	2 kV
Przewód sygnałowy	500 V

Temperatura robocza

połączenie nieruchome / min.	-50,0 °C
połączenie nieruchome / maks.	80,0 °C
połączenie ruchome / min.	-20,0 °C
połączenie ruchome / maks.	60,0 °C

Dane mechaniczne

maksymalnie / połączenie nieruchome	50,0 N/mm ²
maksymalnie / połączenie ruchome	20,0 N/mm ²
Promień gięcia / min. / połączenie nieruchome	90,0 mm
Promień gięcia / min. / połączenie ruchome	165,0 mm
Napężanie / Skręcanie	30,0 °/m
Zginanie / 1,5 do 6 mm ²	10 000 000
Zginanie / 10 do 50 mm ²	
Prędkość przejazdu / 1,5 do 6 mm ²	200,0 m/min
Prędkość przejazdu / 10 do 50 mm ²	200,0 m/min
Przyspieszenie	30,0 m/s ²

Dane chemiczne

Materiał izolacyjny	Bez FCKW / halogenu / silikonu IEC 60754-1/ DIN VDE 0472-815
Odporność na działanie oleju	EN 60811-2-1
Odporność na płomienie	EN 60332-1-1 do 1-3
Płaszcz zewnętrzny / Przewód zasilający	PUR, HD22.10 S2 (VDE 0282, część 10) DESINA kolor pomarańczowy RAL 2003
Płaszcz zewnętrzny / Przewód sygnałowy	PUR, HD22.10 S2 (VDE 0282, część 10) DESINA kolor zielony RAL 6018