

Oznaczenie	M8 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67/IP69K, UL, PVC, czarny, 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> , 10 m
-	-
Grupa produktów	M8 seria 718
Numer zamówienia	79 3406 49 03

## Dane techniczne

### Cechy ogólne

Numer części	79 3406 49 03
	Stary numer katalogowy: 77 3406 0000 20003-1000
Konstrukcja złączy	Zeńskie złącze kablowe proste
Długość kabla	10 m
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	formowane wtryskowo na kablu
Stopień ochrony	IP67/IP69K
Przekrój przewodu	0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 22
Zakres temperatur od/do	-25 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	274.00
Numer taryfy celnej	85444290

### Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	60 V
Znamionowe napięcie udarowe	1500 V
Prąd znamionowy (40°C)	4,0 A
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	nieekranowany

### Materiał

Materiał korpusu styków	PUR
Materiał styku	CuZn (mosiądz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	Odlew cynkowy, niklowany
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	0b247487-83c9-4fa3-b65d-c85d7be1b512

### Zezwolenia/zatwierdzenia

Wstęp	UL
-------	----

### Klasyfikacje

eCl@ss 11.1	27-06-03-11
ETIM 7.0	EC001855

### Dane dotyczące kabla - Konstrukcja kabla

Średnica kabla	4,5 mm
Przekrój żyły	3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Materiał powłoki	PVC

# Karta charakterystyki produktu

## Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	<b>M8 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67/IP69K, UL, PVC, czarny, 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>, 10 m</b>
-	-
Grupa produktów	<b>M8 seria 718</b>
Numer zamówienia	<b>79 3406 49 03</b>

Izolacja przewodów	PVC
Budowa pojedynczej żyły	42 x 0,10 mm
Kolor kabla	czarny

### Dane dotyczące kabla - Właściwości elektryczne

Rezystancja żyły	79.5 Ω/Km (20°C)
------------------	------------------

### Dane dotyczące kabla - Właściwości mechaniczne

Promień gięcia dla kabla nieruchomego	≥ 5 x Ø
Promień gięcia dla kabla w ruchu	≥ 10 x Ø
Liczba cykli gięcia	> 2 milion
Dopuszczalne przyspieszenie	max. 5 m/s <sup>2</sup> + 1 m/s <sup>2</sup>
Prędkość przemieszczenia	≤ 200 m/min (odległość pozioma 5 m)

### Dane dotyczące kabla - Właściwości termiczne

Zakres temperatur dla kabla w ruchu od/do	-5 °C / 105 °C
Zakres temperatur dla kabla w spoczynku od/do	-40 °C / 105 °C

### Dane dotyczące kabla - Inne cechy

Bezhalogenowy	nie
---------------	-----

Oznaczenie	<b>M8 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67/IP69K, UL, PVC, czarny, 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>, 10 m</b>
-	-
Grupa produktów	<b>M8 seria 718</b>
Numer zamówienia	<b>79 3406 49 03</b>

### Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Złącza zostały stworzone do zastosowań w inżynierii instalacji, sterowaniu i budowie wyposażenia elektrycznego. Użytkownik jest odpowiedzialny za sprawdzenie, czy złącza mogą być używane również do innych zastosowań.

Złącza wtykowe o stopniu ochrony IP67 i IP68 nie nadają się do stosowania pod wodą. W przypadku stosowania na zewnątrz złącza wtykowe należy oddzielnie zabezpieczyć przed korozją. Więcej informacji na temat klas ochrony IP można znaleźć w centrum pobierania w sekcji "Informacje Techniczne".

Aby zablokować złącze kablowe w złączu urządzenia, gwintowany pierścień jest 'ręcznie' dokręcany (ok. 50 cNm).