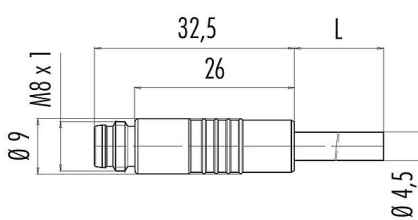


Oznaczenie	<b>M8 Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 4, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP65, PUR, czarny, 4 x 0,34 mm<sup>2</sup>, 5 m</b>
Grupa produktów	<b>M8 seria 718</b>
Numer zamówienia	<b>79 3411 55 04</b>

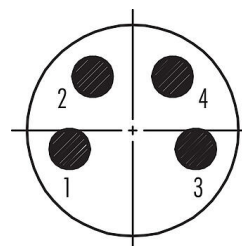
### Ilustracja



### Rysunek z wymiarami



### Układ styków (strona przyłączeniowa)



- 1 *brown*
- 2 *white*
- 3 *blue*
- 4 *black*

## Dane techniczne

### Cechy ogólne

Numer części	<b>79 3411 55 04</b>
Konstrukcja złączy	Męskie złącze kablowe proste
Długość kabla	5 m
Wersja	Złącze męskie proste
System blokady złączy	snap-in
Obtrysk na kablu	formowane wtryskowo na kablu
Stopień ochrony	IP65
Przekrój przewodu	0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24
Zakres temperatur od/do	-25 °C / 70 °C
Ilość cykli łączenia	> 50 cykli łączenia
Waga (gr)	137.00
Numer taryfy celnej	85444290

### Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	60 V
Znamionowe napięcie udarowe	1500 V
Prąd znamionowy (40°C)	4,0 A
Rezystancja izolacji kabla	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	nieekranowany

### Materiał

Materiał styków	PUR
Materiał korpusu styków	PUR
Materiał styku	CuZn (mosiądz) / CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)

# Karta charakterystyki produktu

## Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	<b>M8 Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 4, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP65, PUR, czarny, 4 x 0,34 mm<sup>2</sup>, 5 m</b>
-	-
Grupa produktów	<b>M8 seria 718</b>
Numer zamówienia	<b>79 3411 55 04</b>

REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	aa24359e-ebdf-4f15-bf79-efdf670ca933

### Dane dotyczące kabla - Konstrukcja kabla

Średnica kabla	4,5 mm
Przekrój żyły	4 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Materiał powłoki	PUR
Izolacja przewodów	PVC
Budowa pojedynczej żyły	32 x 0,10 mm
Kolor kabla	czarny

### Dane dotyczące kabla - Właściwości elektryczne

Napięcie testowe kabla	skuteczność $\geq$ 2500 V
Rezystancja żyły	79.9 $\Omega$ /Km (20°C)

### Dane dotyczące kabla - Właściwości mechaniczne

Promień gięcia dla kabla nieruchomego	$\geq 5 \times \emptyset$
Promień gięcia dla kabla w ruchu	$\geq 10 \times \emptyset$

### Dane dotyczące kabla - Właściwości termiczne

Zakres temperatur dla kabla w ruchu od/do	-5 °C / 80 °C
Zakres temperatur dla kabla w spoczynku od/do	-25 °C / 80 °C

### Dane dotyczące kabla - Inne cechy

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

Oznaczenie	<b>M8 Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 4, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP65, PUR, czarny, 4 x 0,34 mm<sup>2</sup>, 5 m</b>
-	-
Grupa produktów	<b>M8 seria 718</b>
Numer zamówienia	<b>79 3411 55 04</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".