

# Karta charakterystyki produktu

## Miniaturowe złączka

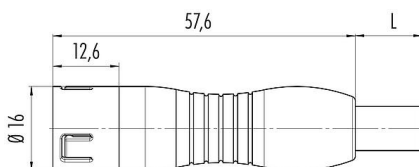


Oznaczenie	Snap-in IP67 Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, formowane wtryskowo na kablu, IP67, VDE, PUR, czarny, 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> , 2 m
-	-
Grupa produktów	Snap-in IP67 seria 720
Numer zamówienia	79 9149 120 03

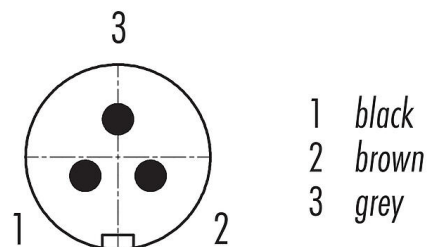
### Ilustracja



### Rysunek z wymiarami



### Układ styków (strona przyłączeniowa)



### Dane techniczne

#### Cechy ogólne

Numer części	79 9149 120 03
Konstrukcja złączki	Męskie złącze kablowe proste
Długość kabla	2 m
System blokady złączki	snap-in
Obtrysk na kablu	formowane wtryskowo na kablu
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	0,75 mm <sup>2</sup>
Zakres temperatur od/do	-25 °C / 70 °C
Ilość cykli łączenia	> 500 cykli łączenia
Waga (gr)	144.00
Numer taryfy celnej	85444290

#### Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	250 V
Znamionowe napięcie udarowe	2500 V
Prąd znamionowy (40°C)	7,0 A
Rezystancja izolacji kabla	> 10 <sup>10</sup> Ω
Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	II
Napięcie	2950 V DC

#### Materiał

Materiał styków	PUR
Materiał korpusu styków	PA66 (UL94V0)
Materiał styku	CuZn (mosiądz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	b63d22e6-657a-4188-8581-936be4559fe1



# Karta charakterystyki produktu

## Miniaturowe złącza



Oznaczenie	Snap-in IP67 Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, formowane wtryskowo na kablu, IP67, VDE, PUR, czarny, 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> , 2 m
-	-
Grupa produktów	Snap-in IP67 seria 720
Numer zamówienia	79 9149 120 03

### Zezwolenia/zatwierdzenia

Wstęp	VDE
-------	-----

### Klasyfikacje

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

### Dane dotyczące kabla - Konstrukcja kabla

Średnica kabla	6,8 mm
Przekrój żyły	3 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Materiał powłoki	PUR
Izolacja przewodów	EPK
Budowa pojedynczej żyły	24 x 0,20 mm
Kolor kabla	czarny

### Dane dotyczące kabla - Właściwości elektryczne

Rezystancja żyły	26.7 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

### Dane dotyczące kabla - Właściwości termiczne

Zakres temperatur dla kabla w spoczynku od/do	-40 °C / 90 °C
---	----------------

### Dane dotyczące kabla - Inne cechy

Bezhalogenowy	tak
---------------	-----



Oznaczenie	Snap-in IP67 Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, formowane wtryskowo na kablu, IP67, VDE, PUR, czarny, 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> , 2 m
-	-
Grupa produktów	Snap-in IP67 seria 720
Numer zamówienia	79 9149 120 03

### Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Wtyczki nie wolno podłączać ani odłączać pod obciążeniem. Nieprzestrzeżenie i niewłaściwe użytkowanie może spowodować obrażenia ciała.

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.

Aby zabezpieczyć złącze przed niezamierzonym otwarciem, gwint pomiędzy obudową a głowicą złącza należy zabezpieczyć odpowiednim klejem cyjanoakrylowym w przypadku stosowania w obwodach o napięciu niebezpiecznym w dotyku. Nie dotyczy to złączy stosowanych w obwodach SELV i PELV zgodnie z IEC 61140 (EN 61140, VDE 0140-1).

Złącza stosowane w obwodach o napięciach niebezpiecznych w dotyku mogą być instalowane i używane wyłącznie przez osoby z wykształceniem elektrotechnicznym lub pod ich nadzorem, z uwzględnieniem obowiązujących przepisów i norm.

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".