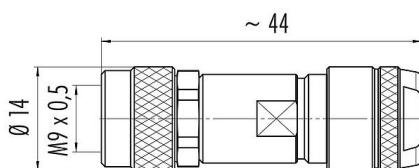


Oznaczenie	M9 IP67 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, 4,0-5,5 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67
Grupa produktów	M9 IP67 seria 712
Numer zamówienia	99 0406 115 03

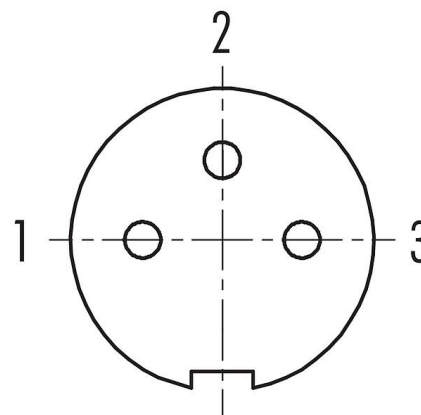
### Ilustracja



### Rysunek z wymiarami



### Układ styków (strona przyłączeniowa)



Instrukcja montażu znajduje się na następnej stronie.

## Dane techniczne

### Cechy ogólne

Numer części	<b>99 0406 115 03</b>
Konstrukcja złączy	Zeńskie złącze kablowe proste
Wersja	Złącze żeńskie proste
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	lutowanie
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	maks. 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24
Wyjście kablowe	4,0-5,5 mm
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 500 cykli łączenia
Waga (gr)	25.49
Numer taryfy celnej	85369010

### Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	125 V
Znamionowe napięcie udarowe	1500 V
Prąd znamionowy (40°C)	4,0 A
Rezystancja izolacji kabla	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
Stopień zanieczyszczenia	1
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	III
Zgodność z EMV	do ekranowania
Połączenie osłonowe	Sprężyna tęczówka

# Karta charakterystyki produktu

## Złącze subminiaturowe



Oznaczenie	<b>M9 IP67 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, 4,0-5,5 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67</b>
Grupa produktów	<b>M9 IP67 seria 712</b>
Numer zamówienia	<b>99 0406 115 03</b>

### Materiał

Materiał korpusu styków	PA (UL94V-0)
Materiał styku	CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	CuZn (mosiądz)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	f7be958b-e0a8-449c-bcb5-64729edb77e5

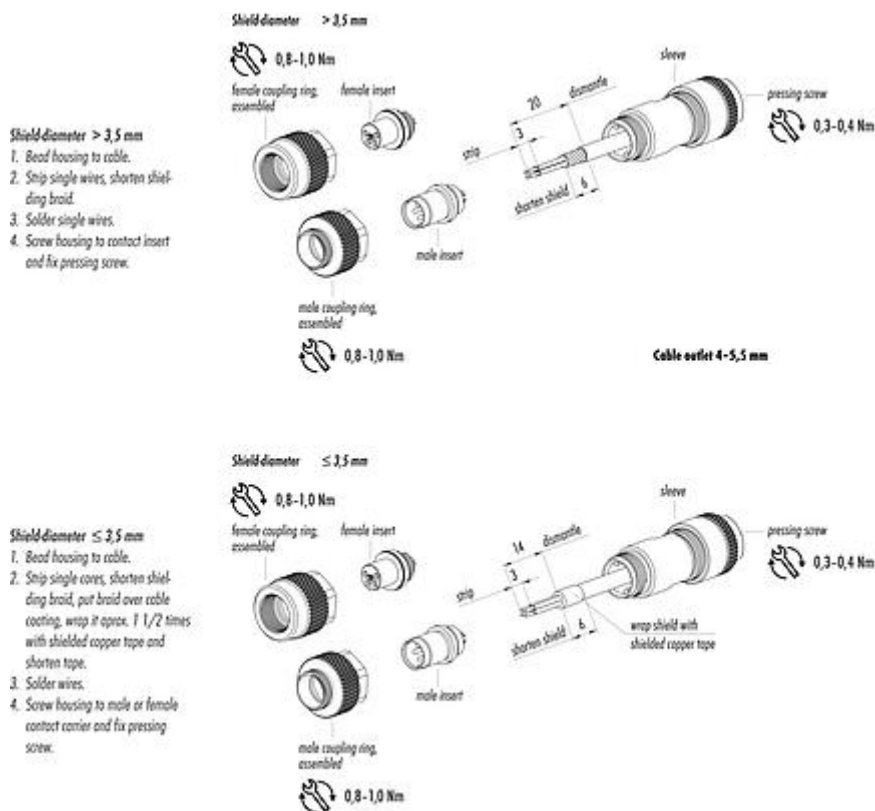
### Klasyfikacje

eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 7.0	EC002635

### Deklaracje zgodności

Dyrektywa niskonapięciowa	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
---------------------------	--

### Instrukcja montażu



Oznaczenie	<b>M9 IP67 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, 4,0-5,5 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67</b>
-	-
Grupa produktów	<b>M9 IP67 seria 712</b>
Numer zamówienia	<b>99 0406 115 03</b>

### **Uwagi dotyczące bezpieczeństwa**

Wtyczki nie wolno podłączać ani odłączać pod obciążeniem. Nieprzestrzeganie 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.

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".

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