

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki

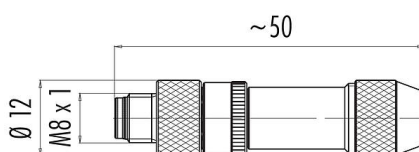


Oznaczenie	M8 Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, 2,0-3,5 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67
Grupa produktów	M8 seria 768
Numer zamówienia	99 3361 25 03

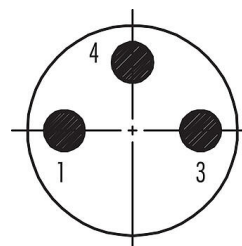
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



- 1 brown
- 3 blue
- 4 black

Na następnej stronie znajdują się szczegółowe instrukcje dotyczące prezentacji i montażu poszczególnych części.

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	99 3361 25 03
Konstrukcja złączy	Męskie złącze kablowe proste
Wersja	Złącze męskie proste
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	lutowanie
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	0,25 mm ² / AWG 24
Wyjście kablowe	2,0-3,5 mm
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	18.78
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	III
Grupa materiałowa	III
Zgodność z EMV	do ekranowania
Połączenie osłonowe	Pierścień ekranujący

Materiał

Materiał korpusu styków	PA
Materiał styku	CuZn (mosiądz)

Oznaczenie	M8 Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, 2,0-3,5 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67
-	-
Grupa produktów	M8 seria 768
Numer zamówienia	99 3361 25 03

Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	CuZn (mosiądz)
REACH SVHC	CAS 96-45-7 (Imidazolidine-2-thione) CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	a2edfaa7-de6c-4323-b6e9-38b99e54966f

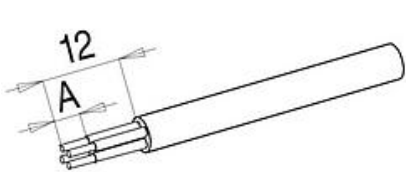
Klasyfikacje

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

Deklaracje zgodności

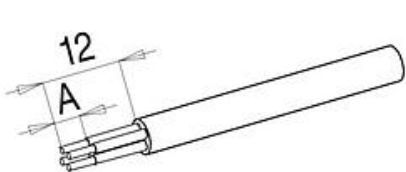
Dyrektywa niskonapięciowa	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
---------------------------	--

Instrukcja montażu



	Schraubklemmversion screw connection	Lötversion solder version
Maß A/mm measure A/mm	4	3

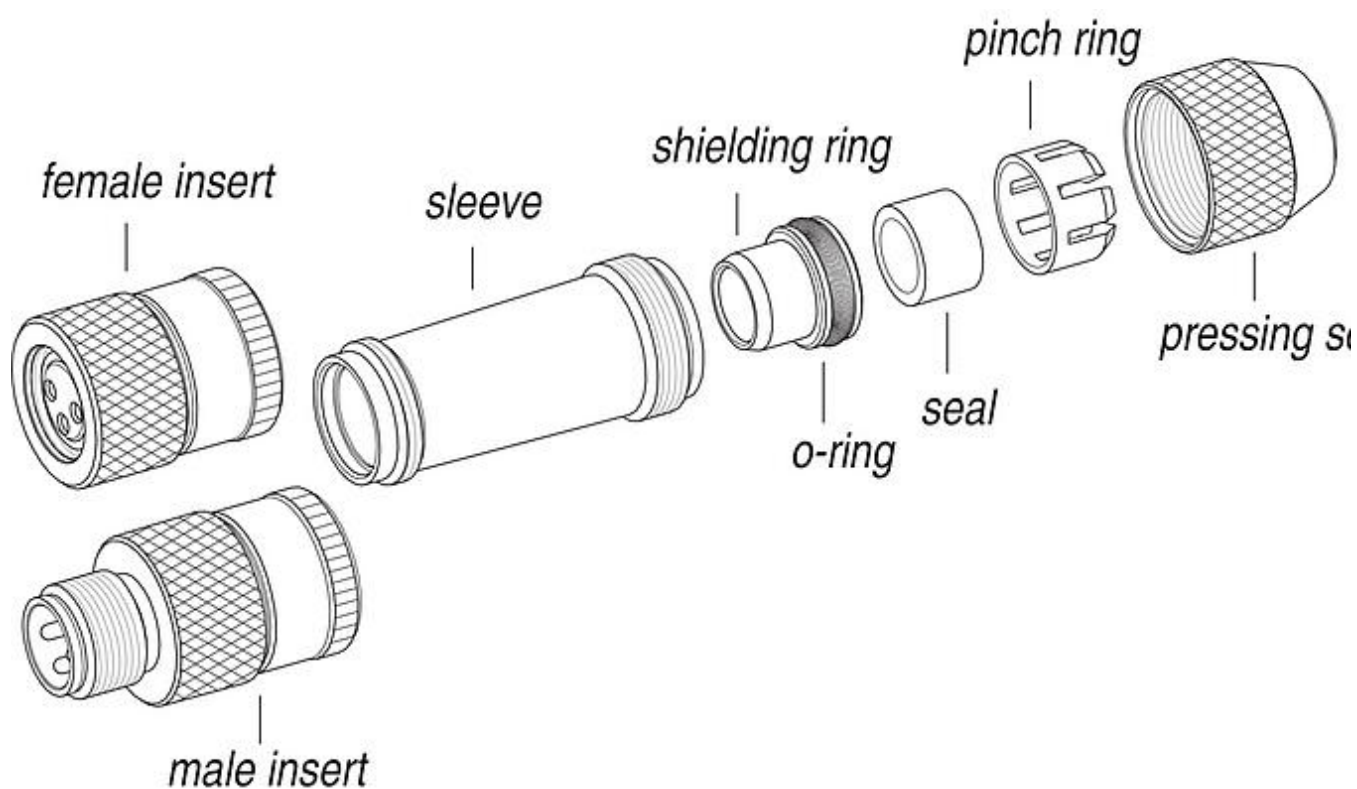
Instrukcja montażu



	Schraubklemmversion screw connection	Lötversion solder version
Maß A/mm measure A/mm	4	3

Oznaczenie	M8 Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, 2,0-3,5 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67
Grupa produktów	M8 seria 768
Numer zamówienia	99 3361 25 03

Opis elementu



Oznaczenie	M8 Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, 2,0-3,5 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67
-	-
Grupa produktów	M8 seria 768
Numer zamówienia	99 3361 25 03

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).