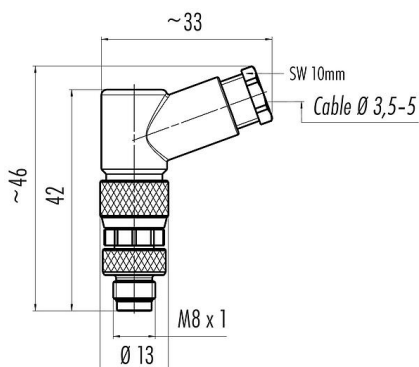


Oznaczenie	M8 Męskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 3, 3,5-5,0 mm, nieekranowany, zacisk śrubowy, IP67, UL
Grupa produktów	M8 seria 768
Numer zamówienia	99 3379 110 03

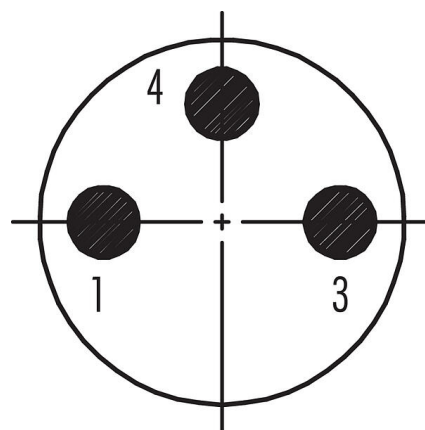
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



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

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	99 3379 110 03
Konstrukcja złączy	Męskie złącze kablowe kątowe
Wersja	Złącze męskie kątowe
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	zacisk śrubowy
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	0,14-0,50 mm ² / AWG 26-20
Wyjście kablowe	3,5-5,0 mm
Skrętność	180° (2 możliwości kodowania)
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	10.98
Numer taryfy celnej	85369010

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	30 V
Znamionowe napięcie udarowe	1500 V
Prąd znamionowy (40°C)	4,0 A
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	nieekranowany

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M8 Męskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 3, 3,5-5,0 mm, nieekranowany, zacisk śrubowy, IP67, UL
-	-
Grupa produktów	M8 seria 768
Numer zamówienia	99 3379 110 03

Material

Materiał styków	PBT (UL94V-0)
Materiał korpusu styków	PA66 (UL94HB)
Materiał styku	CuZn (mosiądz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	CuZn (mosiądz)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	dcb0b6e3-4688-4bf8-a3dc-395e517ca026

Zezwolenia/zatwierdzenia

Wstęp	UL
-------	----

Klasyfikacje

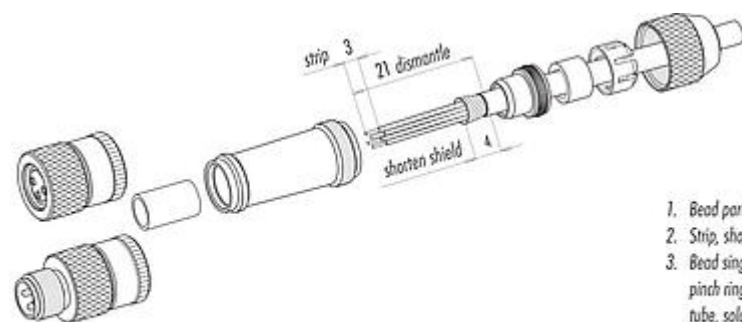
eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 7.0	EC002635

Deklaracje zgodności

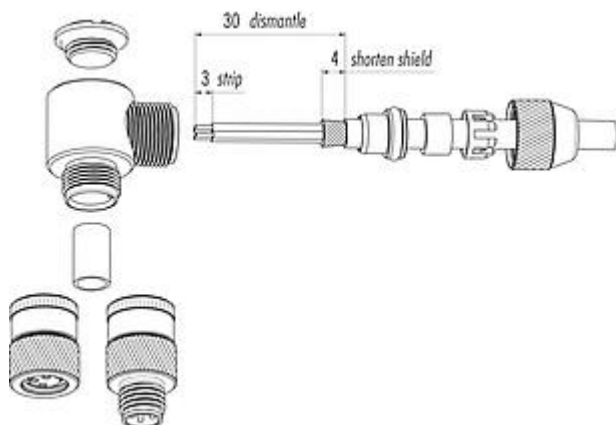
Dyrektywa niskonapięciowa	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
---------------------------	--

Oznaczenie	M8 Męskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 3, 3,5-5,0 mm, nieekranowany, zacisk śrubowy, IP67, UL
Grupa produktów	M8 seria 768
Numer zamówienia	99 3379 110 03

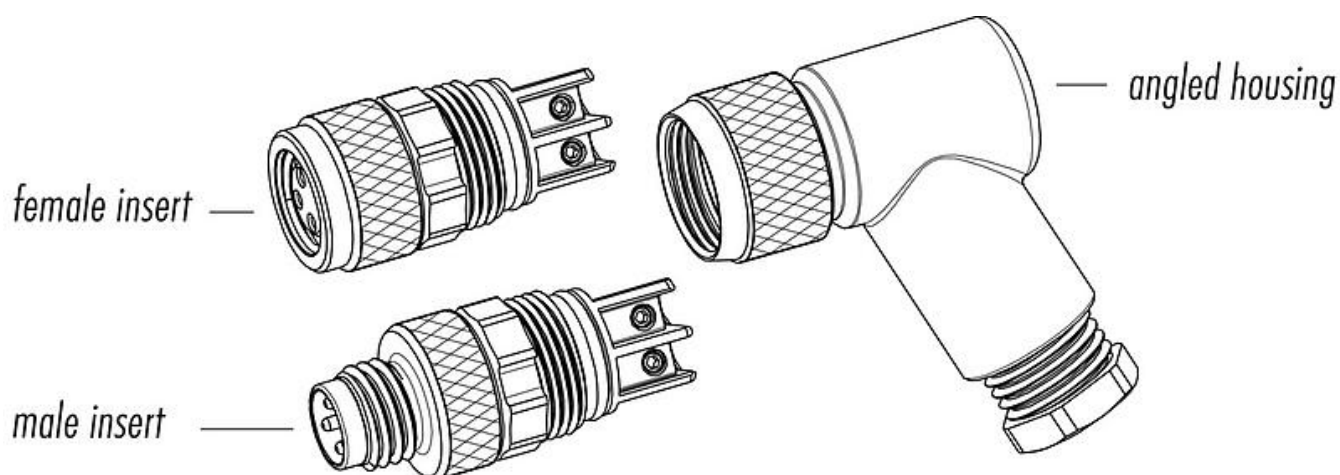
Instrukcja montażu



1. Bead parts on cable.
2. Strip, shorten, widen shield and lay around shielding ring.
3. Bead single wires through housing, mount shielding ring, sealing ring and pinch ring. Slightly tighten pressing screw to fix the cable. Bead insulating tube, solder single wires and mount insulating tube.
4. Screw male or female contact carrier to housing and tighten pressing screw.
5. Angled version: tighten locking screw.



Opis elementu



Oznaczenie	M8 Męskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 3, 3,5-5,0 mm, nieekranowany, zacisk śrubowy, IP67, UL
-	-
Grupa produktów	M8 seria 768
Numer zamówienia	99 3379 110 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).