

Karta charakterystyki produktu

Miniaturowe złącza

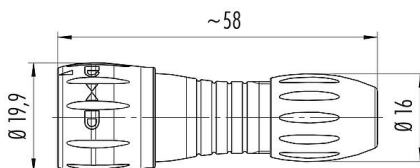


Oznaczenie	Bayonet NCC Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 8, 2.5 - 4.0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP67
Grupa produktów	Bayonet NCC seria 770
Numer zamówienia	99 0771 000 08

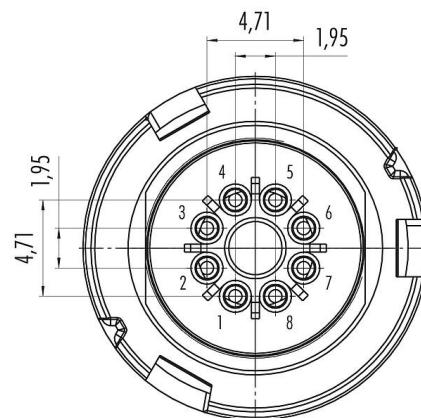
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



Instrukcja montażu znajduje się na następnej stronie.

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	99 0771 000 08
Konstrukcja złączy	Męskie złącze kablowe proste
Wersja	Złącze męskie proste
System blokady złączy	Bayonet
Obtrysk na kablu	lutowanie
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	0,25 mm ² / AWG 24
Wyjście kablowe	2.5 - 4.0 mm
Zakres temperatur od/do	-25 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 5000 cykli łączenia
Waga (gr)	10.31
Numer taryfy celnej	85369010

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	175 V
Znamionowe napięcie udarowe	1750 V
Prąd znamionowy (40°C)	2,0 A
Rezystancja izolacji kabla	≥ 10 ¹⁰ Ω
Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	nieekranowany

Materiał

Materiał styków	PA
-----------------	----

Karta charakterystyki produktu

Miniaturowe złącza



Oznaczenie	Bayonet NCC Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 8, 2.5 - 4.0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP67
Grupa produktów	Bayonet NCC seria 770
Numer zamówienia	99 0771 000 08

Materiał korpusu styków	PA (UL94HB)
Materiał styku	CuZn (mosiądz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	aeb0e386-da2e-4239-bbb7-312758f9bd72

Klasyfikacje

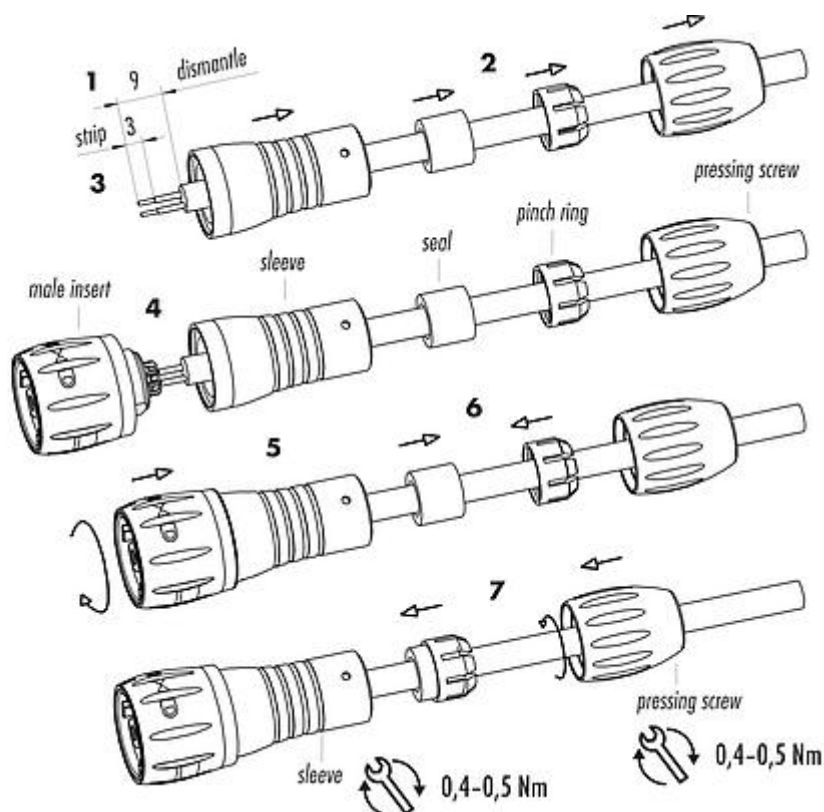
eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 7.0	EC002635

Deklaracje zgodności

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

Instrukcja montażu

1. Strip to 9 mm length and take off the cable jacket.
2. Bead pressing screw, pinch ring, seal and distance sleeve to cable.
3. Strip the insulation off the wires (L = 3 mm) and tin them.
4. Solder inserts.
5. Put bayonet adapter to the thread of the distance sleeve and screw it with slight pressure in the direction of the arrow.
6. Push pinch ring over sealing ring to block.
7. Push pressing screw together with clamp-sealing unit towards distance sleeve and screw tightly.



Oznaczenie	Bayonet NCC Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 8, 2.5 - 4.0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP67
Grupa produktów	Bayonet NCC seria 770
Numer zamówienia	99 0771 000 08

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.

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".

Złącze wtykowe nie nadaje się do napięć sieciowych. Należy zwrócić uwagę na stopień zanieczyszczenia i kategorię przepięciową. Więcej informacji można znaleźć w centrum pobierania w sekcji "Informacje Techniczne".