

Karta charakterystyki produktu

Miniaturowe złącza

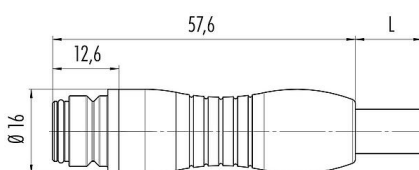


Oznaczenie	Snap-in IP67 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 5, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67, VDE, PUR, czarny, 5 x 0,75 mm ² , 2 m
Grupa produktów	Snap-in IP67 seria 720
Numer zamówienia	79 9158 120 05

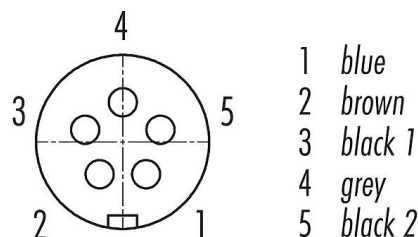
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	79 9158 120 05
Konstrukcja złącza	Zeńskie złącze kablowe proste
Długość kabla	2 m
System blokady złącza	snap-in
Obtrysk na kablu	formowane wtryskowo na kablu
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	0,75 mm ²
Zakres temperatur od/do	-25 °C / 70 °C
Ilość cykli łączenia	> 500 cykli łączenia
Waga (gr)	102.00
Numer taryfy celnej	85444290

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	125 V
Znamionowe napięcie udarowe	1500 V
Prąd znamionowy (40°C)	5,0 A
Rezystancja izolacji kabla	> 10 ¹⁰ Ω
Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	nieekranowany
Napięcie	1750 V DC

Materiał

Materiał styków	PUR
Materiał korpusu styków	PA66 (UL94V0)
Materiał styku	CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	7dda4f73-4f67-4d68-a7d7-3eb8a91ff2bd



Karta charakterystyki produktu

Miniaturowe złącza



Oznaczenie	Snap-in IP67 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 5, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67, VDE,
-	PUR, czarny, 5 x 0,75 mm ² , 2 m
Grupa produktów	-
Numer zamówienia	Snap-in IP67 seria 720 79 9158 120 05

Zezwolenia/zatwierdzenia

Wstęp	VDE
-------	-----

Klasyfikacje

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

Dane dotyczące kabla - Konstrukcja kabla

Średnica kabla	8,2 mm
Przekrój żyły	5 x 0,75 mm ²
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 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 5, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67, VDE, PUR, czarny, 5 x 0,75 mm ² , 2 m
-	-
Grupa produktów	Snap-in IP67 seria 720
Numer zamówienia	79 9158 120 05

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".