

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M12-A Zeńskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 3, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, PUR, czarny, 3 x 0,34 mm ² , z LED PNP normalnie otwarty, 10 m
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 763
Numer zamówienia	79 3436 21 04

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	79 3436 21 04
Konstrukcja złączy	Zeńskie złącze kablowe kątowe
Długość kabla	10 m
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	formowane wtryskowo na kablu
Przekrój przewodu	0,34 mm ² / AWG 22
Zakres temperatur od/do	-25 °C / 70 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Informacje dodatkowe	z LED PNP normalnie otwarty
Waga (gr)	286.00
Numer taryfy celnej	85444290

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	250 V
Znamionowe napięcie udarowe	2500 V
Prąd znamionowy (40°C)	4,0 A
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	nieekranowany

Materiał

Materiał korpusu styków	PUR
Materiał styku	CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	Odlew cynkowy, niklowany
REACH SVHC	None (No pollutants)
Numer SCIP	SCIP-number not available

Dane dotyczące kabla - Konstrukcja kabla

Średnica kabla	4,5 mm
Przekrój żyły	3 x 0,34 mm ²
Materiał powłoki	PUR
Izolacja przewodów	PVC
Budowa pojedynczej żyły	42 x 0,10 mm
Kolor kabla	czarny

Dane dotyczące kabla - Właściwości elektryczne

Rezystancja żyły	55 Ω/Km (20°C)
------------------	----------------

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M12-A Zeńskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 3, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, PUR, czarny, 3 x 0,34 mm², z LED PNP normalnie otwarty, 10 m
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 763
Numer zamówienia	79 3436 21 04

Dane dotyczące kabla - Właściwości mechaniczne

Promień gięcia dla kabla nieruchomego	$\geq 5 \times \varnothing$
Promień gięcia dla kabla w ruchu	$\geq 10 \times \varnothing$

Dane dotyczące kabla - Właściwości termiczne

Zakres temperatur dla kabla w ruchu od/do	-5 °C / 70 °C
Zakres temperatur dla kabla w spoczynku od/do	-25 °C / 70 °C

Dane dotyczące kabla - Inne cechy

Bezhalogenowy	nie
---------------	-----

Oznaczenie	M12-A Zeńskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 3, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, PUR, czarny, 3 x 0,34 mm ² , z LED PNP normalnie otwarty, 10 m
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 763
Numer zamówienia	79 3436 21 04

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Wtyczki nie wolno podłączać ani odłączać pod obciążeniem. Nieprzestrzeganie i niewłaściwe użytkowanie może spowodować obrażenia ciała.

Użytkownik musi podjąć odpowiednie środki ostrożności, aby zapobiec przypadkowemu odłączeniu złącza.