

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M12-A Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 5, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP69K, PUR, czarny, 5 x 0,25 mm ² , 10 m
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 763
Numer zamówienia	79 3440 21 05

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	79 3440 21 05
Konstrukcja złącza	Zeńskie złącze kablowe proste
Długość kabla	10 m
System blokady złącza	śruba
Obtrysk na kablu	formowane wtryskowo na kablu
Stopień ochrony	IP69K
Przekrój przewodu	0,34 mm ² / AWG 22
Zakres temperatur od/do	-25 °C / 70 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	355,00
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	II
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	nieekranowany

Materiał

Materiał styków	Odlew cynkowy, niklowany
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	5,0 mm
Przekrój żyły	5 x 0,25 mm ²
Materiał powłoki	PUR
Izolacja przewodów	PVC
Budowa pojedynczej żyły	32 x 0,10 mm
Kolor kabla	czarny

Dane dotyczące kabla - Właściwości elektryczne

Rezystancja żyły	77,5 Ω/Km (20°C)
------------------	------------------

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M12-A Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 5, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP69K, PUR, czarny, 5 x 0,25 mm², 10 m
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 763
Numer zamówienia	79 3440 21 05

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 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 proste, Kontaktów: 5, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP69K, PUR, czarny, 5 x 0,25 mm ² , 10 m
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 763
Numer zamówienia	79 3440 21 05

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.