

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie



Oznaczenie	M12-B Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 4, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP68, PUR, czarny, 4 x 0,50 mm², 2 m
-	-
Grupa produktów	M12-B seria 766
Numer zamówienia	79 4430 20 04

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	79 4430 20 04
Konstrukcja złączy	Zeńskie złącze kablowe proste
Długość kabla	2 m
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	formowane wtryskowo na kablu
Stopień ochrony	IP68
Przekrój przewodu	0,50 mm ² / AWG 22
Zakres temperatur od/do	-25 °C / 70 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	109.50
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 styków	Odlew cynkowy, niklowany
Materiał korpusu styków	PUR
Materiał styku	CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	None (No pollutants)
Numer SCIP	0217cc3f-ee4a-42f4-a1ea-581f15149e25

Klasyfikacje

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

Deklaracje zgodności

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

Dane dotyczące kabla - Konstrukcja kabla

Średnica kabla	5,7 mm
Przekrój żyły	4 x 0,50 mm ²
Materiał powłoki	PUR
Izolacja przewodów	PVC

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie



Oznaczenie	M12-B Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 4, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP68, PUR, czarny, 4 x 0,50 mm², 2 m
-	-
Grupa produktów	M12-B seria 766
Numer zamówienia	79 4430 20 04

Budowa pojedynczej żyły	64 x 0,10 mm
Kolor kabla	czarny

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
---------------	-----

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie



Oznaczenie	M12-B Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 4, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP68, PUR, czarny, 4 x 0,50 mm², 2 m
-	-
Grupa produktów	M12-B seria 766
Numer zamówienia	79 4430 20 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.