

Kabel połączeniowy NEBS-M12G12-KS-10-LE12

Numer produktu: 2912452

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Oznaczenie kabla	z uchwytem na tabliczkę opisową
Pozycja montażu	dowolny
Waga produktu	945 g
Przyłącze elektryczne 1	Gniazdo wtykowe proste, M12x1, 12-pin, kodowanie A
Przyłącze elektryczne 2	otwarty koniec, 12-żył
Zakres napięcia roboczego DC	0 V...30 V
Znamionowe napięcie robocze DC	30 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C	1.5 A
Odporność na napięcie udarowe	0.8 kV
Ekranowanie	tak
Długość kabla	10 m
Właściwości kabla	Basic
Warunki testowania kabla	Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie przy zmiennym obciążeniu: wg normy Festo
Min. promień gięcia kabla	85 mm
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	42.5 mm
Średnica kabla	8.5 mm
Tolerancja średnicy kabla	± 0,2 mm
Budowa kabla	12 x 0,14 mm ²
Przekrój poprzeczny żył kabla	0.14 mm ²
Kod koloru izolacji żyły	Pin 1 = brązowy Pin 10 = fioletowy Pin 11 = szary/różowy Pin 12 = czerwony/niebieski Pin 2 = niebieski Pin 3 = biały Pin 4 = zielony Pin 5 = różowy Pin 6 = żółty Pin 7 = czarny Pin 8 = szary Pin 9 = czerwony
Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia	-30 °C...80 °C
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-25 °C...80 °C

Cechy	Wartość
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	czarny
Materiał nakrętki kołpakowej	Cynkowy odlew kokilowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał styków	Mosiądz niklowany i pozłacany