

Kabel łączący NEBL-M8G4-E-2-N-M8G4

Numer produktu: 8065106

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Spełnia normę	EN 61076-2-104
Certyfikacja	c UL us - Listed (OL)
Ochrona przeciwwybuchowa	Należy przestrzegać informacji zawartych w certyfikacie. Strefa 2 (ATEX) Strefa 22 (ATEX)
Jednostka certyfikująca	UL E253748
Oznaczenie kabla	bez uchwytów na tabliczki
Waga produktu	90 g
Przyłącze elektryczne 1, funkcja	Strona urządzenia polowego
Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja	okrągły
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	M8x1 kodowanie A wg EN 61076-2-104
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	4
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	4
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Ryglowanie śrubą z sześciokątem o rozm. 9, z radełkowaniem wzdłużnym
Przyłącze elektryczne 2, funkcja	Strona sterowania
Przyłącze elektryczne 2, konstrukcja	okrągły
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	Wtyczka
Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa	M8x1 kodowanie A wg EN 61076-2-104
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	4
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	4
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj mocowania	Ryglowanie śrubą z sześciokątem o rozm. 9, z radełkowaniem wzdłużnym
Zakres napięcia roboczego DC	0 V...30 V
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 V...30 V
Napięcie znamionowe AC	24 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C	5.2 A

Cechy	Wartość
Odporność na napięcie udarowe	0.8 kV
Przylącze przewodu ochronnego	brak
Ekranowanie	nie
Długość kabla	2 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Warunki testowania kabla	Warunki testu na żądanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	15 mm
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	50 mm
Średnica kabla	4.8 mm
Tolerancja średnicy kabla	± 0,15 mm
Budowa kabla	4 x 0,5 mm ²
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.5 mm ²
Stopień ochrony	IP65 IP67 IP69K
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Cechy szczególne	odporny na oleje
Temperatura otoczenia	-40 °C...90 °C
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-20 °C...90 °C
Temperatura przechowywania	-40 °C...90 °C
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 bez halogenów
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	czarny
Materiał obudowy	TPE-U(PUR)
Kolor obudowy	czarny
Materiał śruby ryglującej	Mosiądz, niklowany
Materiał uszczelnień	FPM
Materiał styków	Stop miedzi, pozłacany
Materiał powłoki izolacyjnej	PP