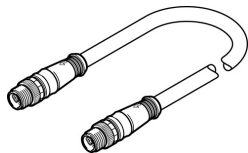


Kabel łączący NEBC-F12G8-KH-2-N-S-F12G8

Numer produktu: 576015

FESTO



 General operating condition

Karta danych

Cechy	Wartość
W oparciu o normę	Wymiary wg EN 61076-2-101
Oznaczenie kabla	bez uchwytów na tabliczki
Częstotliwość połączeń	100
Waga produktu	200 g
Przyłącze elektryczne 1, funkcja	Strona urządzenia polowego Strona sterowania
Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja	okrągły
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Wtyczka hybrydowa
Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	M12x1, kodowanie specyficzne dla Festo
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	8
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	8
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Ryglowanie śrubą o rozm. 14 z radełkowaniem wzdłużnym
Przyłącze elektryczne 2, funkcja	Strona urządzenia polowego Strona sterowania
Przyłącze elektryczne 2, konstrukcja	okrągły
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	Wtyczka hybrydowa
Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa	M12x1 specyficzne kodowanie Festo
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	8
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	8
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj mocowania	Ryglowanie śrubą o rozm. 14 z radełkowaniem wzdłużnym
Zakres napięcia roboczego DC	0 V ... 30 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C	7 A
Uwaga dotycząca obciążalności prądowej w 40 °C	1,5 A dla przewodu o przekroju 0,14 mm ²
Odporność na napięcie udarowe	0.8 kV
Długość kabla	2 m
Właściwości kabla	Standard
Warunki testowania kabla	Warunki testu na żądanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	≥24 mm
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	≥56 mm
Średnica kabla	8 mm
Tolerancja średnicy kabla	± 0,2 mm
Budowa kabla	(1 x (4 x 0,14 mm ²)) + 4 x 0,75 mm ²
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.75 mm ²

Cechy	Wartość
Stopień ochrony	IP65 IP67
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Cechy szczególne	odporny na oleje
Temperatura otoczenia	-25 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 °C ... 70 °C
Temperatura przechowywania	-40 °C ... 70 °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	1 - niskie obciążenie korozyjne
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	jasnoszary
Materiał obudowy	TPE-U(PUR)
Kolor obudowy	czarny
Materiał śruby ryglującej	Mosiądz, niklowany
Materiał styków	Mosiądz pozłacany
Materiał powłoki izolacyjnej	PP