

Kabel łączący NEBC-D8G4-ES-10-N-S-D8G4-ET

Numer produktu: 8065133

FESTO



 General operating condition

Karta danych

| Cechy | Wartość |
|---|--|
| W oparciu o normę | EN 61076-2-114 |
| Certyfikacja | c UL us (OL) |
| Jednostka certyfikująca | UL E474609 |
| Oznaczenie kabla | bez uchwytów na tabliczki |
| Częstotliwość połączeń | 100 |
| Waga produktu | 590 g |
| Przyłącze elektryczne 1, funkcja | Strona sterowania |
| Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja | okrągły |
| Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza | Wtyczka |
| Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla | proste |
| Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa | M8x1, kodowanie D wg EN 61076-2-114 |
| Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył | 4 |
| Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły | 4 |
| Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania | Ryglowanie śrubą z radełkowaniem wzdłużnym obrotowe |
| Przyłącze elektryczne 1, kompatybilny typ montażu | Kompatybilny z obrotową/nieobrotową ryglowanie śrubą |
| Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń | 00995938 |
| 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 D wg EN 61076-2-114 |
| Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył | 4 |
| Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły | 4 |
| Przyłącze elektryczne 2, rodzaj mocowania | Ryglowanie śrubą z radełkowaniem wzdłużnym obrotowe |
| Przyłącze elektryczne 2, kompatybilny typ montażu | Kompatybilny z obrotową/nieobrotową ryglowanie śrubą |
| Przyłącze elektryczne 2, schemat przyłączy | 00995938 |
| Zakres napięcia roboczego DC | 0 V ... 30 V |
| Informacja o zakresie napięcia roboczego DC | 0 - 30 V dla zastosowań z wymogiem UL |
| Znamionowe napięcie robocze DC | 24 V |
| Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C | 3 A |
| Odporność na napięcie udarowe | 1.5 kV |
| Ochrona przed zmianą polaryzacji | nie |
| Przyłącze przewodu ochronnego | brak |
| Ekranowanie | tak |

| Cechy | Wartość |
|---|--|
| Właściwości transmisji | według komunikacji systemowej AP |
| Długość kabla | 10 m |
| Właściwości kabla | Możliwość stosowania w przewodnicach kabli |
| Warunki testowania kabla | Warunki testu na zapytanie |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe | ≥20 mm |
| Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla | ≥75 mm |
| Średnica kabla | 6.3 mm |
| Tolerancja średnicy kabla | ± 0,2 mm |
| Budowa kabla | 1 x (4 x AWG22) |
| Przekrój znamionowy żyły przewodu | AWG22 |
| Stopień ochrony | IP65 IP67 |
| Uwaga o stopniu ochrony | w stanie zamontowanym |
| Cechy szczególne | odporny na oleje |
| Temperatura otoczenia | -20 °C ... 60 °C |
| Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego | -5 °C ... 60 °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 | 2 - średnie obciążenie korozyjne |
| Materiał osłony kabla | TPE-U(PUR) |
| Kolor powłoki kabla | srebrnoszary z jasnoniebieskimi paskami |
| Materiał obudowy | PA TPE-U(PUR) |
| Kolor obudowy | czarny |
| Materiał śruby ryglującej | Mosiądz, niklowany |
| Materiał uszczelnień | NBR |
| Materiał styków | Stop miedzi, pozłacany |
| Materiał powłoki izolacyjnej | PP |