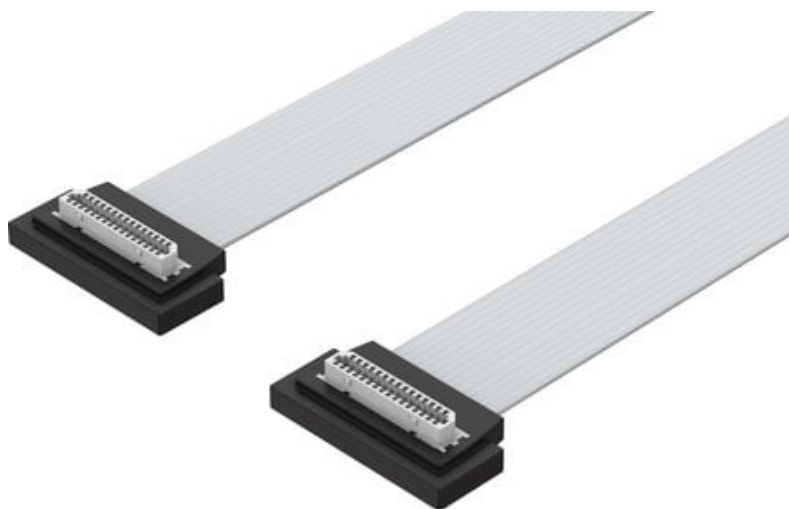




Kabel silnika NEBM-F1W31-XC-0.5-F1N-DF1W31 (8079819) serii NEBM - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO081679**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Zawsze odpowiednie połączenie między silnikiem a sterownikiem napędu serwo: Kable przyłączeniowe NEBM są optymalnie dostosowane do silników serwo, silników skokowych, sterowników silników i sterowników napędów serwo firmy Festo.

- Do silników serwo i skokowych
- Do sterowników silnika CMMS-ST, CMMP-AS
- Do sterownika napędu serwo
- Możliwość stosowania w dużym zakresie temperatury
- Możliwość stosowania w przewodnicach kabli

Dane techniczne

Oznaczenie kabla	bez uchwytów na tabliczki
Częstotliwość połączeń	30
Waga produktu	27 g
Przyłącze elektryczne 1, funkcja	Strona urządzenia polowego
Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja	prostokątny
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	kątowe
Przyłącze elektryczne 1, informacja o wyjściu kabla	90deg
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	Układ przyłączy F1
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	31
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	31

Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokada zatraskowa
Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00995930
Przyłącze elektryczne 2, funkcja	Strona sterowania
Przyłącze elektryczne 2, konstrukcja	prostokątne
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	kątowe
Przyłącze elektryczne 2, informacja o wyjściu kabla	90deg
Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa	Układ przyłączy F1
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	31
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	31
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj mocowania	Blokada zatraskowa
Przyłącze elektryczne 2, schemat przyłączy	00995930
Zakres napięcia roboczego DC	0 V
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40degC	0.5 A
Odporność na napięcie udarowe	0.25 kV
Długość kabla	0.5 m
Właściwości kabla	do zastosowań dynamicznych
Warunki testowania kabla	Warunki testu na żądanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	0 mm
Informacja o promieniu gięcia, kabel zainstalowany na stałe	jednokrotne zgięcie
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	25 mm
Budowa kabla	31 x 0,01 mm ²
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.0105 mm ²
Stopień ochrony	IP20
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-20 degC
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 degC
Temperatura przechowywania	-25 degC
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Stopień zanieczyszczenia	1
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Materiał osłony kabla	PET
Kolor powłoki kabla	szary
Materiał obudowy	PA
Kolor obudowy	czarny
Materiał styków	Stop miedzi ocynowany

DANE TECHNICZNE

Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	>= 25 mm	Nr kat.	OT-FESTO081679
Podłączenie elektryczne 2, konstrukcja	Kątowa	EAN-13	4052568447342
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	Gniazdo wtykowe		
Podłączenie elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	Kątowe		
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	Schemat połączeń F1		
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	31		
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	31		
Podłączenie elektryczne 2, sposób montażu	Snap-in locking		
Obciążalność prądowa przy 40°C	0.5 A		
Odporność na piki napięcia	0.25 kV		
Charakterystyka kabla	dla dynamicznych aplikacji		
Warunki testowania kabla	Warunki testu na zapytanie		
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side		
Budowa kabla	31 żył, odległość 0,5 mm		
Nominalny przekrój przewodu	0.0105 mm ²		
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 70 °C		
Stopień zanieczyszczenia	1		
Materiał powłoki kabla	PET		
Kolor powłoki kabla	Szary		
Kolor obudowy	Czarny		
Materiał styków elektrycznych	Stop miedzi, ocynkowany		
Przyłącze elektryczne 1, informacja o kierunku wyprowadzenia kabla	90°		
Przyłącze elektryczne 2, uwaga na wyprowadzenie kabla	90°		
Uwaga dotycząca promienia gięcia, kabel zainstalowany na stałe	Może być zgięty raz		
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym		
Stopień ochrony	IP20		
Długość kabla	0.5 m		
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS		
Materiał obudowy	PA		
Klasa odporności na korozję CRC	1 - Niska odporność na korozję		
Waga produktu	27 g		
Temperatura przechowywania	-25 ... 55 °C		
Nominalne napięcie robocze DC	24 V		
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą EU RoHS		
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	0 mm		
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 50 V		
Temperatura otoczenia	-20 ... 75 °C		
Oznaczenie kabla	Bez uchwytu tabliczki opisowej		
Liczba podłączeń/rozłączeń	30		
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Field device side		
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Kątowa		
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Gniazdo wtykowe		
Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	Kątowe		
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	Schemat połączeń F1		
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	31		
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	31		
Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu	Snap-in locking		

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 18:10