



## Kabel silnika NEBM-SF1W31-EH-2.6-Q15N-LE28 (5213342) serii NEBM - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO079279**

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

Spełnia normę	DIN 47100
Oznaczenie kabla	bez uchwytów na tabliczki
Częstotliwość połączeń	30
Waga produktu	770 g
Przyłącze elektryczne 1, funkcja	Strona urządzenia polowego
Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja	prostokątny
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Wtyczka
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 zatrzaskowa
Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00995929
Przyłącze elektryczne 2, funkcja	Strona sterowania
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	Kabel
Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa	otwarty koniec
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	28
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	28
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	2.6 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Warunki testowania kabla	Warunki testu na żądanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	49.5 mm
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	74.25 mm
Średnica kabla	9.9 mm
Tolerancja średnicy kabla	+ - 0,2 mm
Budowa kabla	1 x (6 x 0,35 mm <sup>2</sup> ) + 2 x (4 x 0,15 mm <sup>2</sup> )
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.15 mm <sup>2</sup>
Zakończenia żył	Zaślepka końca kabla
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	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	czarny
Materiał obudowy	PA
Kolor obudowy	czarny
Materiał styków	Stop miedzi ocynowany

---

## DANE TECHNICZNE

Budowa kabla	1x(6x0,35)+2x(4x0,15)
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	Kabel
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	Wolny koniec
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	28
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	28
Obciążalność prądowa przy 40°C	0.5 A
Odporność na piki napięcia	0.25 kV
Charakterystyka kabla	odpowiedni do przewodnicy kabli
Warunki testowania kabla	Warunki testu na zapytanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	>= 74.25 mm
Średnica kabla	9.9 mm
Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu	Snap-in locking
Nominalny przekrój przewodu	0.15 mm <sup>2</sup> , 0.35 mm <sup>2</sup>
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 70 °C
Stopień zanieczyszczenia	1
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał styków elektrycznych	Stop miedzi, ocynkowany
Końce żył	Zaślepka końca kabla
Przyłącze elektryczne 1, informacja o kierunku wyprowadzenia kabla	90°
Tolerancja średnicy kabla	± 0,2 mm
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 50 V
Stopień ochrony	IP20
Długość kabla	2.6 m
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	PA
Zgodność z normą	DIN 47100
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Waga produktu	770 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	>= 49.5 mm
Temperatura otoczenia	-20 ... 75 °C
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym
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	Wtyczka
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

Nr kat.	OT-FESTO079279
EAN-13	4052568420512