



## Kabel silnika NEBM-SM12G8-E-20-Q5-LE6 (5105619) serii NEBM - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO070885**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**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

Przyłącze elektryczne 1, funkcja

Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja

Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza

Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla

Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa

Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył

Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły

Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń

Przyłącze elektryczne 2, funkcja

Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza

bez uchwytów na tabliczki

Strona urządzenia polowego

okrągły

Wtyczka

proste

M12x1, kodowanie A wg EN 61076-2-101

8

6

00992264

Strona sterowania

Kabel

Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa	otwarty koniec
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	6
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	6
Zakres napięcia roboczego DC	0 V
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Ekranowanie	tak
Długość kabla	20 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	62 mm
Średnica kabla	6.2 mm
Budowa kabla	6 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.34 mm <sup>2</sup>
Zakończenia żył	Zaślepka końca kabla
Stopień ochrony	IP65
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-40 degC
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 degC
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
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	szary

---

## DANE TECHNICZNE

Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	8
Końce żył	Zaślepka końca kabla
Kolor powłoki kabla	Szary
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 80 °C
Nominalny przekrój przewodu	0.34 mm <sup>2</sup>
Budowa kabla	6x0,34, Ekranowany
Średnica kabla	6.2 mm
Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	>= 62 mm
Charakterystyka kabla	odpowiedni do prowadnicy kabli
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	6
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	6
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	Wolny koniec
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	Kabel
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	6
Temperatura otoczenia	-40 ... 80 °C
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Wtyczka
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Okragły
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Field device side
Oznaczenie kabla	Bez uchwytu tabliczki opisowej
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 72 V
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU dla niskich napięć, Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Długość kabla	20 m
Stopień ochrony	IP65

Nr kat.	OT-FESTO070885
EAN-13	4052568276416

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 10:42