



## Kabel enkodera NEBM-M12G8-E-5-S1G9-V3 (1599105) serii NEBM - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO035111**

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, konstrukcja

bez uchwytów na tabliczki

Strona urządzenia polowego

okrągły

Gniazdo wtykowe

proste

M12x1, kodowanie A wg EN 61076-2-101

8

8

00992265

Strona sterowania

prostokątne

Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	Wtyczka
Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa	Sub-D
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	9
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	8
Przyłącze elektryczne 2, schemat przyłączy	00995639
Zakres napięcia roboczego DC	0 V
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 V
Napięcie znamionowe AC	24 V
Ekranowanie	tak
Długość kabla	5 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	100 mm
Średnica kabla	8.2 mm
Budowa kabla	3 x (2 x 0,14 mm <sup>2</sup> ) + 2 x (0,5 mm <sup>2</sup> )
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.14 mm <sup>2</sup>
Stopień ochrony	IP65
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-50 degC
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-40 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
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	szary

---

## DANE TECHNICZNE

Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	>= 100 mm
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side
Podłączenie elektryczne 2, konstrukcja	Kątowa
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	Wtyczka
Podłączenie elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	Sub-D
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	9
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	8
Charakterystyka kabla	odpowiedni do przewodnicy kabli
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	8
Średnica kabla	8.2 mm
Budowa kabla	3x(2x0,14)+2x(0,5), Ekranowany
Nominalny przekrój przewodu	0.14 mm <sup>2</sup> , 0.5 mm <sup>2</sup>
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-40 ... 75 °C
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	Szary
Zakres napięcia roboczego AC	0 ... 30 V
Nominalne napięcie robocze AC	24 V
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym
Stopień ochrony	IP65
Długość kabla	5 m
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Klasa odporności na korozję CRC	0 - Brak odporności na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 30 V
Temperatura otoczenia	-50 ... 80 °C
Oznaczenie kabla	Bez uchwytu tabliczki opisowej
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Field device side
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Okrągły
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Gniazdo wtykowe
Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	8

Nr kat.	OT-FESTO035111
EAN-13	4052568243159

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 14:38