



Kabel enkodera NEBM-M12G8-E-2.5-N-R3G8 (5212312) serii NEBM - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO079272**

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	bez uchwytów na tabliczki
Waga produktu	200 g
Przyłącze elektryczne 1, funkcja	Strona urządzenia polowego
Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja	okrągły
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	M12x1, kodowanie A wg EN 61076-2-101
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	8
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	8
Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00992265
Przyłącze elektryczne 2, funkcja	Strona sterowania

Przyłącze elektryczne 2, konstrukcja	prostokątne
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	Wtyczka
Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa	RJ45
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	8
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	8
Przyłącze elektryczne 2, schemat przyłączy	00995653
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	2.5 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	48 mm
Średnica kabla	5.8 mm
Budowa kabla	1 x 4 x 0,15 mm ² + 4 x 1 x 0,34 mm ²
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.15 mm ²
Stopień ochrony	IP65
Uwaga o stopniu ochrony	IP30 do wtyczki Sub-D
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-strefa III
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	czarny

DANE TECHNICZNE

Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	>= 48 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	RJ45
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	8
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	8
Charakterystyka kabla	odpowiedni do przewodnicy kabli
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	8
Średnica kabla	5.8 mm
Budowa kabla	1x4x0,15+4x1x0,34, Ekranowany
Nominalny przekrój przewodu	0.15 mm ²
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 80 °C
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	Czarny
Zakres napięcia roboczego AC	0 ... 30 V
Nominalne napięcie robocze AC	24 V
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 30 V
Stopień ochrony	IP65
Długość kabla	2.5 m
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Klasa odporności na korozję CRC	0 - Brak odporności na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Waga produktu	200 g
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Temperatura otoczenia	-40 ... 80 °C
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	IP30 dla wtyczki Sub-D, W stanie zmontowanym
Oznaczenie kabla	Bez uchwytu tabliczki opisowej
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Field device side
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Okragły
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-FESTO079272
EAN-13	4052568420468

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 03:31