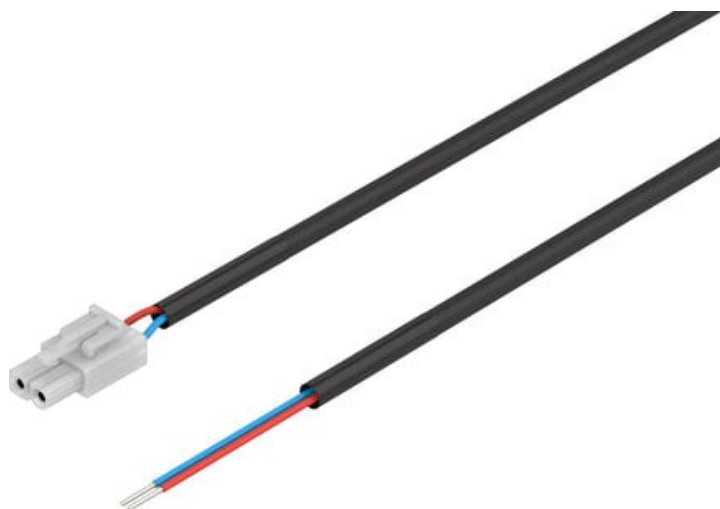




Kabel łączący NEBM-H7G2-E-2.5-Q14N-LE2 (5219205) serii NEBM - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO079314**

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
Przyłącze elektryczne 1, funkcja	Strona urządzenia polowego
Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja	prostokątny
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	Układ przyłączy H7, kodowanie dla hamulca silnika
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	2
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	2
Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00995791
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	2
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	2
Zakres napięcia roboczego DC	0 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40degC	5 A
Odporność na napięcie udarowe	2 kV
Długość kabla	2.5 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Warunki testowania kabla	Warunki testu na żądanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	27 mm
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	55 mm
Średnica kabla	5.1 mm
Budowa kabla	2 x 0,51 mm <sup>2</sup>
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.51 mm <sup>2</sup>
Przekrój znamionowy żyły przewodu	AWG20
Zakończenia żył	Zaślepka końca kabla
Stopień ochrony	IP20
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-40 degC
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-10 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	3
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Materiał osłony kabla	PVC
Kolor powłoki kabla	czarny
Materiał obudowy	PA
Kolor obudowy	biały
Materiał powłoki izolacyjnej	PVC

---

## DANE TECHNICZNE

Nominalny przekrój przewodu	0.51 mm <sup>2</sup>
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	Wolny koniec
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	2
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	2
Obciążalność prądowa przy 40°C	5 A
Odporność na piki napięcia	2 kV
Charakterystyka kabla	odpowiedni do prowadnicy kabli
Warunki testowania kabla	Warunki testu na zapytanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	>= 55 mm
Średnica kabla	5.1 mm
Budowa kabla	2x0,51
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	Kabel
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-10 ... 80 °C
Stopień zanieczyszczenia	3
Materiał powłoki kabla	PVC
Kolor powłoki kabla	Czarny
Kolor obudowy	Biały
Materiał izolacji	PVC
Zakres napięcia roboczego AC	0 ... 30 V
Końce żył	Zaślepka końca kabla
Przekrój nominalny przekroju przewodu (AWG)	AWG20
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym
Stopień ochrony	IP20
Długość kabla	2.5 m
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	PA
Klasa odporności na korozję CRC	0 - Brak odporności na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	>= 27 mm
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 30 V
Temperatura otoczenia	-40 ... 80 °C
Oznaczenie kabla	Bez uchwytu tabliczki opisowej
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Field device side
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Kątowa
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Gniazdo wtykowe
Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	Układ przyłączy H7, kodowany dla hamulca silnika
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	2
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	2
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side

Nr kat.	OT-FESTO079314
EAN-13	4052568421083

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 13:06