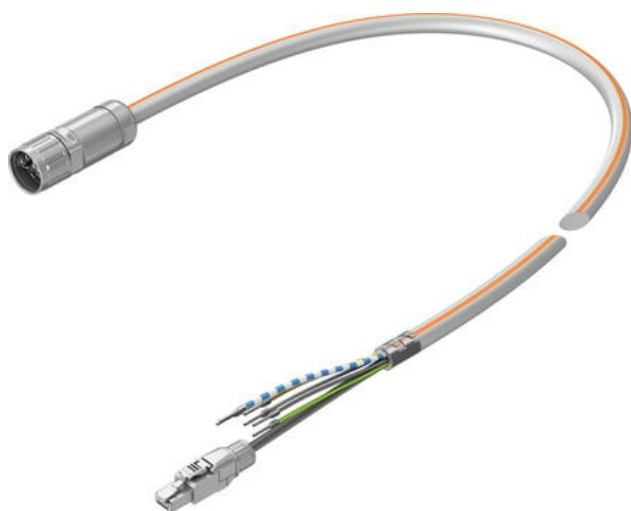




## Kabel silnika NEBM-M23G15-EH-20-Q7N-R3LEG14 (5251379) serii NEBM - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO079371**

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

W oparciu o normę	EN 61984
Oznaczenie kabla	bez uchwytów na tabliczki
Waga produktu	7000 g
Przyłącze elektryczne 1, funkcja	Strona urządzenia polowego
Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja	okrągły
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe hybrydowe
Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	M23X1
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	15
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	12
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokowanie śrubą

Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00995912
Przyłącze elektryczne 2, funkcja	Strona sterowania
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	Wtyczka i kabel
Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa	RJ45 i otwarty koniec
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	14
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	12
Zakres napięcia roboczego DC	0 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40degC	11.7 A
Odporność na napięcie udarowe	6 kV
Ekranowanie	tak
Długość kabla	20 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Warunki testowania kabla	Warunki testu na żądanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	48 mm
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	90 mm
Średnica kabla	12 mm
Tolerancja średnicy kabla	+ - 0,3 mm
Budowa kabla	$4 \times 0,75 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 0,75 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$
Przekrój znamionowy żyły przewodu	$0.75 \text{ mm}^2$
Zakończenia żył	Zaślepka końca kabla
Stopień ochrony	IP67
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-40 degC
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-25 degC
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
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	szary
Materiał powłoki izolacyjnej	PP

---

## DANE TECHNICZNE

Srednica kabla	12 mm
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	Wtyczki i kable
Podłączenie elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	RJ45 i otwarty koniec
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	14
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	12
Obciążalność prądowa przy 40°C	11,7 A
Odporność na piki napięcia	6 kV
Charakterystyka kabla	odpowiedni do przewodnicy kabli
Warunki testowania kabla	Warunki testu na zapytanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	>= 90 mm
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side
Budowa kabla	4 x 0,75 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 0,75 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> ), Ekranowany
Nominalny przekrój przewodu	0,15 mm <sup>2</sup> , 0,24 mm <sup>2</sup> , 0,75 mm <sup>2</sup>
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-25 ... 80 °C
Stopień zanieczyszczenia	1
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	Szary
Materiał izolacji	PP
Zakres napięcia roboczego AC	0 ... 630 V
Końce żył	Zasłepka końca kabla
Tolerancja średnicy kabla	± 0,3 mm
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi urządzeń elektrycznych, Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Stopień ochrony	IP67
Długość kabla	20 m
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS, Nie zawiera halogenów
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
W oparciu o normę	EN 61984
Waga produktu	7000 g
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU dla niskich napięć, Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	>= 48 mm
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 850 V
Temperatura otoczenia	-40 ... 90 °C
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	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 hybrydowe
Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	M23x1
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	15
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	12
Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu	Screw lock

Nr kat.	OT-FESTO079371
EAN-13	4052568422202

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 03:25