

# Kabel silnika

## NEBM-M23G15-EH-2.5-Q9N-R3LEG14

Numer części: 5251381

★ Podstawowy program produkcyjny

FESTO



### Karta danych

Cecha	Wartość
W oparciu o normę	EN 61984
Oznaczenie kabla	Bez uchwytu tabliczki opisowej
Waga produktu	950 g
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Field device side
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Okrągły
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
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side
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
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 850 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 ... 630 V
Obciążalność prądowa przy 40°C	17.8 A
Odporność na piki napięcia	6 kV
Długość kabla	2.5 m
Charakterystyka kabla	Suitable for energy chains
Warunki testowania kabla	Warunki testu na zapytanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	≥ 51.2 mm
Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	≥ 96 mm
Średnica kabla	12.8 mm
Tolerancja średnicy kabla	± 0,3 mm
Budowa kabla	4x1,5(2x0,75)(2x0,24+2x2x0,15) Ekranowany
Nominalny przekrój przewodu	1.5 mm <sup>2</sup> 0.15 mm <sup>2</sup> 0.24 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup>
Końce żył	Zaślepka końca kabla
Stopień ochrony	IP67
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym
Temperatura otoczenia	-40 ... 90 °C
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-25 ... 80 °C
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU dla niskich napięć Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi urządzeń elektrycznych Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS Nie zawiera halogenów

Cecha	Wartość
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	Szary
Materiał izolacji	PP