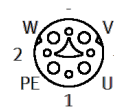


# Kabel silnika NEBM-M16G8-E-25-Q9-LE8

Numer części: 5085052  
Produkt wycofywany z produkcji

FESTO



## Karta danych

Cecha	Wartość
W oparciu o normę	EN 61984
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	M16x0,75
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	8
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	6
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	Kabel
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	Wolny koniec
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	8
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	6
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 600 V
Zwrócić uwagę na zakres napięcia roboczego DC	0 - 300 V dla 0,5 mm <sup>2</sup>
Zakres napięcia roboczego AC	0 ... 600 V
Zwrócić uwagę na zakres napięcia roboczego AC	0 - 300 V dla 0,5 mm <sup>2</sup>
Obciążalność prądowa przy 40°C	16 A
Zwrócić uwagę na obciążalność prądową przy 40°C	8 A dla 0,5 mm <sup>2</sup>
Odporność na piki napięcia	6 kV
Zwrócić uwagę na odporność na napięcie udarowe	4 kV dla 0,5 mm <sup>2</sup>
Długość kabla	25 m
Charakterystyka kabla	Suitable for energy chains
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	≥ 64 mm
Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	≥ 128 mm
Średnica kabla	12.8 mm
Budowa kabla	4x1,5+2x(2x0,5) Ekranowany
Nominalny przekrój przewodu	1.5 mm <sup>2</sup> 0.5 mm <sup>2</sup>
Końce żył	Zaślepka końca kabla
Stopień ochrony	IP65
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym
Temperatura otoczenia	-50 ... 90 °C
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-40 ... 90 °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
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności na korozję CRC	0 – Brak odporności na korozję
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	Pomarańczowy
Materiał izolacji	TPE-E