

Kabel silnika NEBM-M16G8-E-7.5-Q9-LE8

Numer produktu: 8004661

FESTO



 General operating condition

Karta danych

Cechy	Wartość
W oparciu o normę	EN 61984
Oznaczenie kabla	bez uchwytów na tabliczki
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	M16X0,75
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	8
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	6
Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00995654
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	8
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	6
Zakres napięcia roboczego DC	0 V ... 600 V
Informacja o zakresie napięcia roboczego DC	0 - 300 V do przewodu o przekroju 0,5 mm ²
Zakres napięcia roboczego AC	0 V ... 600 V
Uwaga dotycząca zakresu napięcia roboczego AC	0 - 300 V dla przekroju przewodu 0,5 mm ²
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C	16 A
Uwaga dotycząca obciążalności prądowej w 40 °C	8 A przy przekroju przewodu 0,5 mm ²
Odporność na napięcie udarowe	6 kV
Uwaga dotycząca odporności na przepięcia	4 kV przy przekroju przewodu 0,5 mm ²
Długość kabla	7.5 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	≥64 mm
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	≥128 mm
Średnica kabla	12.8 mm
Budowa kabla	4 x 1,5 mm ² + 2 x (2 x 0,5 mm ²) ekranowany
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.5 mm ²
Zakończenia żył	Zaślepka końca kabla
Stopień ochrony	IP65
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-50 °C ... 90 °C
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-40 °C ... 90 °C

Cechy	Wartość
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK RoHS wg przepisów UK dot. urządzeń elektrycznych
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	pomarańczowy
Materiał powłoki izolacyjnej	TPE-E