

Kabel silnika NEBM-H17G12-FH-2.5-Q9N-R3LEG14

Numer produktu: 8226143

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
W oparciu o normę	EN 61984
Oznaczenie kabla	bez uchwytów na tabliczki
Waga produktu	0.558 kg
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	M21x1
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	12
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	12
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokowanie śrubą
Przyłącze elektryczne 2, funkcja	Strona sterowania
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	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
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj mocowania	podłączany
Zakres napięcia roboczego DC	0 V...850 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 V...630 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C	17.8 A
Odporność na napięcie udarowe	6 kV
Ekranowanie	tak
Długość kabla	2.5 m
Właściwości kabla	nadaje się do stosowania w przemyśle spożywczym
Warunki testowania kabla	Warunki testu na zapytanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	57.5 mm
Średnica kabla	11.5 mm
Tolerancja średnicy kabla	± 0,3 mm
Budowa kabla	4 x 1,5 mm ² + 1 x (2 x 0,75 mm ²) + 1 x (2 x 0,24 mm ² + 2 x 2 x 0,15 mm ²)

Cechy	Wartość
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.15 mm ² 0.24 mm ² 0.75 mm ² 1.5 mm ²
Zakończenia żył	Zaślepka końca kabla
Stopień ochrony	IP20 IP69K
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-40 °C...90 °C
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-25 °C...80 °C
Kategoria przepięcia	III
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 bez halogenów
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne
Materiał osłony kabla	TPE-E
Kolor powłoki kabla	szary
Materiał powłoki izolacyjnej	PP