

Kabel silnika NEBM-M23/40

Numer produktu: 8190874

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
W oparciu o normę	EN 61984
Oznaczenie kabla	bez uchwytów na tabliczki
Waga produktu	0.199 g...0.547 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 M40X1,5
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	15
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	12
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokada zatrzaskowa
Przyłącze elektryczne 2, funkcja	Strona sterowania
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	Wtyczka hybrydowa Kabel
Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa	M23X1 M40X1,5 Sub-D i otwarty koniec
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	15 21
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	12
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj mocowania	Blokada zatrzaskowa podłączany
Zakres napięcia roboczego DC	0 V...850 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 V...630 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C	11.7 A...40 A
Odporność na napięcie udarowe	6 kV
Ekranowanie	tak
Długość kabla	0.5 m...99.9 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Warunki testowania kabla	Warunki testu na żądanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	48 mm...74.8 mm

Cechy	Wartość
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	90 mm...140.25 mm
Średnica kabla	12 mm...18.7 mm
Tolerancja średnicy kabla	± 0,3 mm
Budowa kabla	$4 \times 0,75 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 0,75 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$ $4 \times 1,5 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 0,75 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$ $4 \times 2,5 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 1,0 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$ $4 \times 4 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 1,5 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$ $4 \times 6 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 1,5 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.15 mm ² 0.24 mm ² 0.75 mm ² 1 mm ² 1.5 mm ² 2.5 mm ² 4 mm ² 6 mm ²
Zakończenia żył	Zaślepka końca kabla Końcówka kablowa
Stopień ochrony	IP20 IP67
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	1 - niskie obciążenie korozyjne
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	szary
Materiał powłoki izolacyjnej	PP