

# Kabel silnika NEBM-M23G15-EH-10-Q7N-R3LEG14

Numer części: 5251377

★ Podstawowy program produkcyjny

FESTO



## Karta danych

| Cecha  | Wartość   |
|--|---|
| W oparciu o normę                                  | EN 61984  |
| Oznaczenie kabla                                   | Bez uchwytu tabliczki opisowej  |
| Waga produktu                                      | 3 500 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                     | 11.7 A  |
| Odporność na piki napięcia                         | 6 kV  |
| Długość kabla                                      | 10 m  |
| Charakterystyka kabla                              | Suitable for energy chains  |
| Warunki testowania kabla                           | Warunki testu na zapytanie  |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe       | ≥ 48 mm   |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie    | ≥ 90 mm   |
| Średnica kabla                                     | 12 mm   |
| Tolerancja średnicy kabla                          | ± 0,3 mm  |
| Budowa kabla                                       | 4 x 0,75 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 0,75 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> )<br>Ekranowany |
| Nominalny przekrój przewodu                        | 0.15 mm <sup>2</sup><br>0.24 mm <sup>2</sup><br>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<br>Zgodnie z dyrektywą EU RoHS   |
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)             | Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi urządzeń elektrycznych<br>Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS      |
| Zgodność z PWIS                                    | VDMA24364-B2-L  |
| Uwaga dotycząca materiałów                         | Zgodne z RoHS<br>Nie zawiera halogenów  |
| Stopień zanieczyszczenia                           | 1   |
| Klasa odporności na korozję CRC                    | 1 – Niska odporność na korozję  |
| Materiał powłoki kabla                             | TPE-U(PUR)  |
| Kolor powłoki kabla                                | Szary   |
| Materiał izolacji                                  | PP  |