

# Kabel motorja

## NEBM-M23G15-EH-2.5-Q7N-R3LEG14

Številka dela: 5251374

★ Osnovni program

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                  | Vrednost  |
|---|---|
| Zasnovan na osnovi standarda                | EN 61984  |
| Oznaka vodnika                              | brez nosilca napisne ploščice   |
| Masa izdelka                                | 875 g   |
| Električni priključek 1, funkcija           | Stran field naprave   |
| Električni priključek 1, oblika             | okrogel   |
| Električni priključek 1, vrsta priključka   | Hibridna vtičnica   |
| Električni priključek 1, odvod kabla        | Raven   |
| Električni priključek 1, priključna tehnika | M23x1   |
| Električni priključek 1, število polov/žic  | 15  |
| Električni priključek 1, zasedeni poli/žice | 12  |
| Električni priključek 1, vrsta pritrditve   | Vijačno zapiralo  |
| Električni priključek 2, funkcija           | Stran krmilnika   |
| Električni priključek 2, vrsta priključka   | Vtič in kabel   |
| Električni priključek 2, odvod kabla        | Raven   |
| Električni priključek 2, priključna tehnika | RJ45 in prost konec   |
| Električni priključek 2, število polov/žic  | 14  |
| Električni priključek 2, zasedeni poli/žice | 12  |
| Območje obratovalne napetosti DC            | 0 ... 850 V   |
| Območje obratovalne napetosti AC            | 0 ... 630 V   |
| Tokovna obremenitev pri 40°C                | 11,7 A  |
| Odpornost na nihanje napetosti              | 6 kV  |
| Dolžina kabla                               | 2,5 m   |
| Lastnost vodnika                            | Suitable for energy chains  |
| Pogoji preskušanja voda                     | Pogoji preskušanja na zahtevo   |
| Polmer upogiba, fiksna instalacija kabla    | ≥ 48 mm   |
| Polmer upogiba, gibljiva instalacija kabla  | ≥ 90 mm   |
| Premer kabla                                | 12 mm   |
| Toleranca premera kabla                     | ± 0,3 mm  |
| Struktura 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> ) zaslonjen |
| Imenski presek vodnika                      | 0,15 mm <sup>2</sup><br>0,24 mm <sup>2</sup><br>0,75 mm <sup>2</sup>  |
| Zaključki žic                               | Kabelski čeveljček  |
| Vrsta zaščite                               | IP67  |
| Opomba k stopnji zaščite                    | v montiranem stanju   |
| Temperatura okolice                         | -40 ... 90 °C   |
| Temperatura okolice, premični kabli         | -25 ... 80 °C   |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)      | po nizkonapetostni smernici EU<br>po RoHS direktivi EU  |
| UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)      | v skladu s predpisi Združenega kraljestva za električno opremo<br>v skladu z RoHS predpisi Združenega kraljestva                      |
| LABS (PWIS) skladnost                       | VDMA24364-B2-L  |
| Opomba o materialu                          | Ustreza RoHS<br>Brez halogenov  |
| Stopnja umazanije                           | 1   |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK        | 1 - nizka korozijska obremenitev  |
| Material, oplasčenje kabla                  | TPE-U(PUR)  |
| Barva oplasčenja kabla                      | siva  |
| Material, izolirni ovoj                     | PP  |