

# Kabl motora NEBM-M40G15-EH-5-Q11N-R3LEG14

Broj dela: 5251396

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                  | Vrednost                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Na osnovu standarda                             | EN 61984                                                                                                                                       |
| Osnovna oznaka                                  | bez nosača natpisa                                                                                                                             |
| Težina proizvoda                                | 2.06 kg                                                                                                                                        |
| Električni priključak 1, funkcija               | Strana uređaja u polju                                                                                                                         |
| Električni priključak 1, konstrukcija           | okrugli                                                                                                                                        |
| Električni priključak 1, vrsta priključka       | Hibridna utičnica                                                                                                                              |
| Električni priključak 1, izlaz kablova          | ravno                                                                                                                                          |
| Električni priključak 1, tehnika priključivanja | M40x1                                                                                                                                          |
| Električni priključak 1, broj polova/žica       | 15                                                                                                                                             |
| Električni priključak 1, zauzeti polovi/žile    | 12                                                                                                                                             |
| Električni priključak 1, vrsta pričvršćenja     | Zaustavni osigurač                                                                                                                             |
| Električni priključak 2, funkcija               | Strana upravljanja                                                                                                                             |
| Električni priključak 2, vrsta priključka       | Utikač i kabl                                                                                                                                  |
| Električni priključak 2, izlaz kablova          | ravno                                                                                                                                          |
| Električni priključak 2, tehnika priključivanja | RJ45 i otvoreni kraj                                                                                                                           |
| Električni priključak 2, broj polova/žila       | 14                                                                                                                                             |
| Električni priključak 2, zauzeti polovi/žile    | 12                                                                                                                                             |
| Opseg radnog pritiska DC                        | 0 V...850 V                                                                                                                                    |
| Napomena o opsegu radnog pritiska AC            | 0 V...630 V                                                                                                                                    |
| Opterećenje struje pri 40 °C                    | 31.9 A                                                                                                                                         |
| Otpornost na udarni napon                       | 6 kV                                                                                                                                           |
| Dužina kabla                                    | 5 m                                                                                                                                            |
| Karakteristika voda                             | pogodno za energetske lance                                                                                                                    |
| Uslovi provere voda                             | Uslovi provere na zahtev                                                                                                                       |
| Radius skretanja, fiksno postavljanje kablova   | 65.6 mm                                                                                                                                        |
| Radius skretanja, pokretno polaganje kablova    | 123 mm                                                                                                                                         |
| Prečnik kabla                                   | 16.4 mm                                                                                                                                        |
| Tolerancija, prečnik kabla                      | 0,3 mm                                                                                                                                         |
| Struktura kabla                                 | $4 \times 4 \text{ mm}^2 + 1 \times (2 \times 1,5 \text{ mm}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ mm}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ mm}^2)$ |

| Karakteristika                                             | Vrednost                                                                      |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Završeci žica                                              | Završetak žice                                                                |
| Vrsta zaštite                                              | IP67                                                                          |
| Napomena o vrsti zaštite                                   | U zavisnosti od priključnog bloka                                             |
| Temperatura okruženja                                      | -40 °C...90 °C                                                                |
| Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova | -25 °C...80 °C                                                                |
| CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)                    | prema EU direktivi o niskom naponu<br>prema EU direktivi RoHS                 |
| UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)                    | prema UK RoHS propisima<br>prema UK propisima za električna pogonska sredstva |
| LABS usklađenost                                           | VDMA24364-B2-L                                                                |
| Napomena o materijalu                                      | RoHS-usaglašen<br>bez halogena                                                |
| Stepen zaprljanja                                          | 3                                                                             |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK                  | 1 - mala izloženost koroziji                                                  |
| Materijal plašta kabla                                     | TPE-U(PUR)                                                                    |
| Boja plašta kabla                                          | sivo                                                                          |
| Materijal izolacionog omotača                              | PP                                                                            |