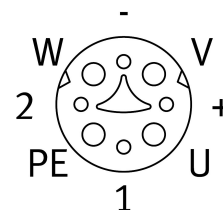


# Kabl motora NEBM-M16G8-E- -Q9-LE8

Broj dela: 8003769

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                  | Vrednost                                                              |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Na osnovu standarda                             | EN 61984                                                              |
| Osnovna oznaka                                  | bez nosača natpisa                                                    |
| Električni priključak 1, funkcija               | Strana uređaja u polju                                                |
| Električni priključak 1, konstrukcija           | okrugli                                                               |
| Električni priključak 1, vrsta priključka       | Utičnica                                                              |
| Električni priključak 1, izlaz kablova          | ravno                                                                 |
| Električni priključak 1, tehnika priključivanja | M16x0,75                                                              |
| Električni priključak 1, broj polova/žica       | 8                                                                     |
| Električni priključak 1, zauzeti polovi/žile    | 6                                                                     |
| Električni priključak 2, funkcija               | Strana upravljanja                                                    |
| Električni priključak 2, vrsta priključka       | Kabl sa utičnicom                                                     |
| Električni priključak 2, tehnika priključivanja | otvoreni kraj                                                         |
| Električni priključak 2, broj polova/žila       | 8                                                                     |
| Električni priključak 2, zauzeti polovi/žile    | 6                                                                     |
| Opseg radnog pritiska DC                        | 0 V...600 V                                                           |
| Napomena o opsegu radnog pritiska DC            | 0 - 300 V za poprečni presek kabla 0,5 mm <sup>2</sup>                |
| Napomena o opsegu radnog pritiska AC            | 0 V...600 V<br>0 - 300 V za poprečni presek kabla 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Opterećenje struje pri 40 °C                    | 16 A                                                                  |
| Napomena o opteretivosti struje pri 40 °C       | 8 A za poprečni presek voda 0,5 mm <sup>2</sup>                       |
| Otpornost na udarni napon                       | 6 kV                                                                  |
| Napomena o otpornosti na udarni napon           | 4 kV za poprečni presek voda od 0,5 mm <sup>2</sup>                   |
| Zaštita                                         | da                                                                    |
| Dužina kabla                                    | 1 m...25 m                                                            |
| Karakteristika voda                             | pogodno za energetske lance                                           |
| Radius skretanja, fiksno postavljanje kablova   | 64 mm                                                                 |
| Radius skretanja, pokretno polaganje kablova    | 128 mm                                                                |
| Prečnik kabla                                   | 12.8 mm                                                               |
| Struktura kabla                                 | 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> + 2 x (2 x 0,5 mm <sup>2</sup> )              |

| Karakteristika                                             | Vrednost                                                                      |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Nominalni poprečni presek voda                             | 0.5 mm <sup>2</sup><br>1.5 mm <sup>2</sup>                                    |
| Završeci žica                                              | Završetak žice                                                                |
| Vrsta zaštite                                              | IP65                                                                          |
| Napomena o vrsti zaštite                                   | u montiranom stanju                                                           |
| Temperatura okruženja                                      | -50 °C...90 °C                                                                |
| Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova | -40 °C...90 °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                                                                |
| Stepen zaprljanja                                          | 3                                                                             |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK                  | 0 - bez izloženosti koroziji                                                  |
| Materijal plašta kabla                                     | TPE-U(PUR)                                                                    |
| Boja plašta kabla                                          | narandžasti                                                                   |
| Materijal izolacionog omotača                              | TPE-E                                                                         |