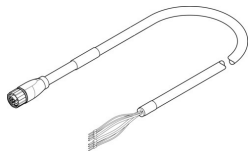


# Kabel motora NEBM-M16G8-E-2.5-Q7-LE8-1

Broj dijela: 5391541

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                           | Vrijednost                                                 |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Na temelju norme                                   | EN 61984                                                   |
| Oznaka linije                                      | bez držača znaka                                           |
| Težina proizvoda                                   | 450 g                                                      |
| Senzor električnog priključka 1, funkcija          | Stranica Field uređaja                                     |
| Senzor električnog priključka 1, dizajn            | okruglo                                                    |
| Električni priključak 1, vrsta priključka          | Utičnica                                                   |
| Električni priključak 1, utičnica za kabel         | ravno                                                      |
| Električni priključak 1, tehnika spajanja          | M16x0,75                                                   |
| Električni priključak 1, broj pinova / žica        | 8                                                          |
| Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice    | 6                                                          |
| Senzor električnog priključka 2, funkcija          | Kontrolna strana                                           |
| Električni priključak 2, vrsta priključka          | kabel                                                      |
| Električni priključak 2, tehnika spajanja          | otvoreni kraj                                              |
| Električni priključak 2, broj pinova / žica        | 8                                                          |
| Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice    | 6                                                          |
| Područje pogonskog napona DC                       | 0 V...600 V                                                |
| Napomena o rasponu istosmjernog radnog napona      | 0 - 300 V za poprečni presjek vodiča 0,25 mm <sup>2</sup>  |
| Područje pogonskog napona AC                       | 0 V...600 V                                                |
| Napomena o rasponu radnog napona izmjenične struje | 0 - 300 V za poprečni presjek vodiča 0,25 mm <sup>2</sup>  |
| Opterećenje struje pri 40°C                        | 12 A                                                       |
| Napomena o trenutnoj nosivosti na 40 ° C           | 4 A za poprečni presjek vodiča 0,25 mm <sup>2</sup>        |
| Otpor prenapona                                    | 6 kV                                                       |
| Napomena o otpornosti na udarni napon              | 4 kV za poprečni presjek vodiča 0,25 mm <sup>2</sup>       |
| Zaštita                                            | da                                                         |
| Duljina kabela                                     | 2.5 m                                                      |
| Kvaliteta upravljanja                              | pogodan za energetske lance                                |
| Radius savijanja, fiksno polaganje kabela          | 55 mm                                                      |
| Radius savijanja, fleksibilno provođenje kabela    | 110 mm                                                     |
| Promjer kabela                                     | 11 mm                                                      |
| Struktura kabela                                   | 4 x 0,75 mm <sup>2</sup> + 2 x (2 x 0,25 mm <sup>2</sup> ) |

| Svojstvo                                               | Vrijednost                                                                                        |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazivni presjek vodiča                                 | 0.25 mm <sup>2</sup><br>0.75 mm <sup>2</sup>                                                      |
| Krajevi žice                                           | Priključak za kraj žice prema DIN 46228-A..- 10<br>Priključak za kraj žice prema DIN 46228-E..-10 |
| Klasa zaštite                                          | IP65                                                                                              |
| Napomena o stupnju zaštite                             | u sastavljenom stanju                                                                             |
| Temperatura okoline                                    | -50 °C...90 °C                                                                                    |
| Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela | -40 °C...90 °C                                                                                    |
| CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)                  | prema EU direktivi o niskom naponu<br>prema EU RoHS direktivi                                     |
| UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)                | prema UK RoHS propisima<br>prema UK propisima za električnu opremu                                |
| LABS sukladnost                                        | VDMA24364-B2-L                                                                                    |
| Napomena o materijalima                                | U skladu s RoHS                                                                                   |
| Stupanj onečišćenja                                    | 3                                                                                                 |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                       | 0 - nema izloženosti koroziji                                                                     |
| Materijal omotača kabela                               | TPE-U (PUR)                                                                                       |
| Boja omotača kabela                                    | narandžasta                                                                                       |
| Materijal izolacijske čahure                           | TPE-E                                                                                             |