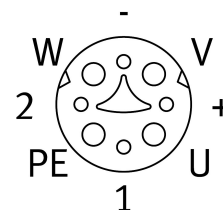


# Kabel motora NEBM-M16G8-E-5-Q9-LE8-1

Broj dijela: 5391545

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo   | Vrijednost   |
|--|--|
| Na temelju norme                                   | EN 61984   |
| Oznaka linije                                      | bez držača znaka   |
| Težina proizvoda                                   | 1200 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 0,5 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 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Opterećenje struje pri 40°C                        | 16 A   |
| Napomena o trenutnoj nosivosti na 40 ° C           | 8 A za poprečni presjek vodiča 0,5 mm <sup>2</sup>       |
| Otpor prenapona                                    | 6 kV   |
| Napomena o otpornosti na udarni napon              | 4 kV za poprečni presjek vodiča 0,5 mm <sup>2</sup>      |
| Zaštita  | da   |
| Duljina kabela                                     | 5 m  |
| Kvaliteta upravljanja                              | pogodan za energetske lance                              |
| Radius savijanja, fiksno polaganje kabela          | 64 mm  |
| Radius savijanja, fleksibilno provođenje kabela    | 128 mm   |
| Promjer kabela                                     | 12.8 mm  |
| Struktura kabela                                   | 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> + 2 x (2 x 0,5 mm <sup>2</sup> ) |

| Svojstvo   | Vrijednost  |
|--|---|
| Nazivni presjek vodiča                                 | 0.5 mm <sup>2</sup><br>1.5 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                                    | narančasta  |
| Materijal izolacijske čahure                           | TPE-E   |