

# Kabel motora NEBM-M23G15-EH-7.5-Q9N-S1LEG21

Broj dijela: 8190889

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo  | Vrijednost                    |
|---|-------------------------------|
| Na temelju norme                                | EN 61984                      |
| Oznaka linije                                   | bez držača znaka              |
| Težina proizvoda                                | 1.73 kg                       |
| Senzor električnog priključka 1, funkcija       | Stranica Field uređaja        |
| Senzor električnog priključka 1, dizajn         | okruglo                       |
| Električni priključak 1, vrsta priključka       | Hibridna utičnica             |
| Električni priključak 1, utičnica za kabel      | ravno                         |
| Električni priključak 1, tehnika spajanja       | M23x1                         |
| Električni priključak 1, broj pinova / žica     | 15                            |
| Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice | 12                            |
| Električni priključak 1, vrsta montaže          | Snap brava                    |
| Senzor električnog priključka 2, funkcija       | Kontrolna strana              |
| Električni priključak 2, vrsta priključka       | kabel                         |
| Električni priključak 2, utičnica za kabel      | ravno                         |
| Električni priključak 2, tehnika spajanja       | Sub-D i otvoreni kraj         |
| Električni priključak 2, broj pinova / žica     | 21                            |
| Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice | 12                            |
| Električni priključak 2, vrsta montaže          | utaknut                       |
| Područje pogonskog napona DC                    | 0 V...850 V                   |
| Područje pogonskog napona AC                    | 0 V...630 V                   |
| Opterećenje struje pri 40°C                     | 17.8 A                        |
| Otpor prenapona                                 | 6 kV                          |
| Zaštita   | da                            |
| Duljina kabela                                  | 7.5 m                         |
| Kvaliteta upravljanja                           | pogodan za energetske lance   |
| Linija uvjeta ispitivanja                       | Uvjeti ispitivanja na zahtjev |
| Radius savijanja, fiksno polaganje kabela       | 51.2 mm                       |
| Radius savijanja, fleksibilno provođenje kabela | 96 mm                         |
| Promjer kabela                                  | 12.8 mm                       |

| Svojstvo   | Vrijednost   |
|--|--|
| Tolerancija promjera kabela                            | ± 0,3 mm   |
| Struktura kabela                                       | 4 x 1,5 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> ) |
| Nazivni presjek vodiča                                 | 0.15 mm <sup>2</sup><br>0.24 mm <sup>2</sup><br>0.75 mm <sup>2</sup><br>1.5 mm <sup>2</sup>                                |
| Krajevi žice   | Čahura za kraj žice  |
| Klasa zaštite  | IP20<br>IP67   |
| Napomena o stupnju zaštite                             | u sastavljenom stanju  |
| Temperatura okoline                                    | -40 °C...90 °C   |
| Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela | -25 °C...80 °C   |
| Kategorija prenapona                                   | III  |
| 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<br>bez halogena  |
| Stupanj onečišćenja                                    | 3  |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                       | 1 - mala izloženost koroziji   |
| Materijal omotača kabela                               | TPE-U (PUR)  |
| Boja omotača kabela                                    | Siva   |
| Materijal izolacijske čahure                           | PP   |