

# Kabel motora NEBM-M40G15-EH- -Q11N-S1LEG21

Broj dijela: 5251404

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                         | Vrijednost                                                                                                              |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Na temelju norme                                 | EN 61984                                                                                                                |
| Oznaka linije                                    | bez držača znaka                                                                                                        |
| 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        | M40x1                                                                                                                   |
| 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        | Utikač i 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                                                                                                                      |
| Područje pogonskog napona DC                     | 0 V...850 V                                                                                                             |
| Područje pogonskog napona AC                     | 0 V...630 V                                                                                                             |
| Opterećenje struje pri 40°C                      | 31.9 A                                                                                                                  |
| Otpor prenapona                                  | 6 kV                                                                                                                    |
| Duljina kabela                                   | 0.5 m...100 m                                                                                                           |
| Kvaliteta upravljanja                            | pogodan za energetske lance                                                                                             |
| Linija uvjeta ispitivanja                        | Uvjeti ispitivanja na zahtjev                                                                                           |
| Radijus savijanja, fiksno polaganje kabela       | 65.6 mm                                                                                                                 |
| Radijus savijanja, fleksibilno provođenje kabela | 123 mm                                                                                                                  |
| Promjer kabela                                   | 16.4 mm                                                                                                                 |
| Tolerancija promjera kabela                      | ± 0,3 mm                                                                                                                |
| Struktura kabela                                 | 4 x 4 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 1,5 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> ) |
| Krajevi žice                                     | Čahura za kraj žice                                                                                                     |
| Klasa zaštite                                    | IP67                                                                                                                    |
| Napomena o stupnju zaštite                       | Ovisno o priključnom bloku                                                                                              |

| Svojstvo                                               | Vrijednost                         |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Temperatura okoline                                    | -40 °C...90 °C                     |
| Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela | -25 °C...80 °C                     |
| CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)                  | prema EU direktivi o niskom naponu |
| 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                               | PUR                                |
| Boja omotača kabela                                    | Siva                               |
| Materijal izolacijske čahure                           | PP                                 |