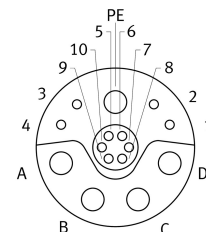


# Kabel motorja NEBM-M40G15-EH-7.5-Q11N-R3LEG14

Številka dela: 5251397

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                                   | Vrednost                                                                                                                |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Na podlagi standarda                         | EN 61984                                                                                                                |
| Oznaka linije                                | brez nosilca tablice                                                                                                    |
| Teža izdelka                                 | 3.08 kg                                                                                                                 |
| Električni priključek 1, funkcija            | Stran področne naprave                                                                                                  |
| Električni priključek 1, zasnova             | okrogla oblika                                                                                                          |
| Električni priključek 1, vrsta priključka    | hibridna doza                                                                                                           |
| Električni priključek 1, kabelski izhod      | ravna oblika                                                                                                            |
| Električni priključek 1, priključna tehnika  | M40x1                                                                                                                   |
| Električni priključek 1, število polov/žil   | 15                                                                                                                      |
| Električni priključek 1, zasedeni poli/žile  | 12                                                                                                                      |
| Električni priključek 1, vrsta pritrditve    | zaskočni zaklep                                                                                                         |
| Električni priključek 2, funkcija            | Stran krmilne enote                                                                                                     |
| Električni priključek 2, vrsta priključka    | Vtič in kabel                                                                                                           |
| Električni priključek 2, kabelski izhod      | ravna oblika                                                                                                            |
| Električni priključek 2, priključna tehnika  | RJ45 in odprt konec                                                                                                     |
| Električni priključek 2, število polov/žil   | 14                                                                                                                      |
| Električni priključek 2, zasedeni poli/žile  | 12                                                                                                                      |
| Območje delovne napetosti DC                 | 0 V...850 V                                                                                                             |
| Območje delovne napetosti AC                 | 0 V...630 V                                                                                                             |
| Tokovna obremenljivost pri 40 °C             | 31.9 A                                                                                                                  |
| Odpornost proti udarni napetosti             | 6 kV                                                                                                                    |
| Dolžina kabla                                | 7.5 m                                                                                                                   |
| Lastnost voda                                | primerno za energetske verige                                                                                           |
| Preskusni pogoji vodnika                     | preskusni pogoji na zahtevo                                                                                             |
| Polmer upogibanja, fiksna napeljava kablov   | 65.6 mm                                                                                                                 |
| Polmer upogibanja, premična napeljava kablov | 123 mm                                                                                                                  |
| Premer kabla                                 | 16.4 mm                                                                                                                 |
| Toleranca, premer kabla                      | ± 0,3 mm                                                                                                                |
| Zgradba kabla                                | 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> ) |

| Značilnost                                        | Vrednost                                                                                      |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konci žil                                         | Kabelska tulka                                                                                |
| Stopnja zaščite                                   | IP67                                                                                          |
| Napotek glede stopnje zaščite                     | odvisno od priključnega bloka                                                                 |
| Temperatura okolice                               | -40 °C...90 °C                                                                                |
| Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov | -25 °C...80 °C                                                                                |
| Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)              | v skladu z direktivo EU o nizki napetosti<br>v skladu z direktivo EU RoHS                     |
| Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)          | v skladu s predpisi ZK RoHS<br>v skladu s predpisi Združenega kraljestva za električno opremo |
| Skladnost z LABS                                  | VDMA24364-B2-L                                                                                |
| Napotek glede materialov                          | V skladu z RoHS<br>brez halogenov                                                             |
| Stopnja umazanosti                                | 3                                                                                             |
| Razred korozijske odpornosti KBK                  | 1 – nizka korozijska obremenitev                                                              |
| Material kabelskega plašča                        | TPE-U(PUR)                                                                                    |
| Barva kabelskega plašča                           | síva                                                                                          |
| Material izolacijskega ovoja                      | PP                                                                                            |