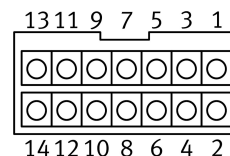
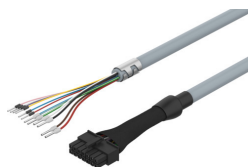


# Kabel motorja NEBM-L10G14-EH-2.5-Q6N-LE12

Številka dela: 8181677

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                   | Vrednost   |
|--|--|
| Na podlagi standarda                         | EN 61984   |
| Oznaka linije                                | brez nosilca tablice   |
| Teža izdelka                                 | 365 g  |
| Električni priključek 1, funkcija            | Stran področne naprave   |
| Električni priključek 1, zasnova             | oglata oblika  |
| Električni priključek 1, vrsta priključka    | hibridna doza  |
| Električni priključek 1, kabelski izhod      | ravna oblika   |
| Električni priključek 1, priključna tehnika  | Priključna shema L10   |
| Električni priključek 1, število polov/žil   | 14   |
| Električni priključek 1, zasedeni poli/žile  | 13   |
| Električni priključek 1, vrsta pritrditve    | zaskočni zaklep  |
| Električni priključek 2, funkcija            | Stran krmilne enote  |
| Električni priključek 2, vrsta priključka    | kabel  |
| Električni priključek 2, kabelski izhod      | ravna oblika   |
| Električni priključek 2, priključna tehnika  | odprt konec  |
| Električni priključek 2, število polov/žil   | 12   |
| Električni priključek 2, zasedeni poli/žile  | 12   |
| Električni priključek 2, vrsta pritrditve    | vstavljen  |
| Območje delovne napetosti DC                 | 0 V...48 V   |
| Tokovna obremenljivost pri 40 °C             | 7.6 A  |
| Odpornost proti udarni napetosti             | 1.5 kV   |
| Zaščita                                      | da   |
| Dolžina kabla                                | 2.5 m  |
| Lastnost voda                                | primerno za energetske verige  |
| Preskusni pogoji vodnika                     | preskusni pogoji na zahtevo  |
| Polmer upogibanja, fiksna napeljava kablov   | 42 mm  |
| Polmer upogibanja, premična napeljava kablov | 78.75 mm   |
| Premer kabla                                 | 10.5 mm  |
| Toleranca, premer kabla                      | ± 0,3 mm   |
| Zgradba kabla                                | 4 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 6 x 0,15 mm <sup>2</sup> |
| Nazivni prečni prerez vodnika                | 0.15 mm <sup>2</sup><br>0.5 mm <sup>2</sup>                                  |

| Značilnost  | Vrednost                          |
|---|-----------------------------------|
| Konci žil   | Kabelska tulka                    |
| Stopnja zaščite                                   | IP20                              |
| Napotek glede stopnje zaščite                     | v montiranem stanju               |
| Temperatura okolice                               | -40 °C...90 °C                    |
| Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov | -25 °C...80 °C                    |
| Kategorija prenapetosti                           | I                                 |
| Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)              | v skladu z direktivo EU RoHS      |
| Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)          | v skladu s predpisi ZK RoHS       |
| Skladnost z LABS                                  | VDMA24364 – cona III              |
| 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                           | siva                              |
| Material izolacijskega ovoja                      | PP                                |