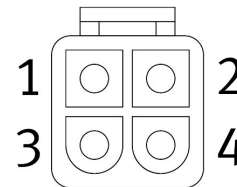
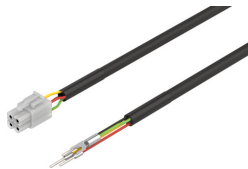


# Kábel motora NEBM-H6G4-E-5-Q13N-LE4

Číslo dielu: 5219198

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                       | Hodnota                                    |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Označenie potrubia                          | bez držiaka štítku                         |
| Elektrický prípoj 1, funkcia                | Strana prevádzkového zariadenia            |
| Elektrický prípoj 1, tvar                   | hranatý                                    |
| Elektrický prípoj 1, typ prípoja            | Zásuvka                                    |
| Elektrický prípoj 1, káblový výstup         | priamy                                     |
| Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika  | Pripojovací obrazec H6, kódovaný pre motor |
| Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl        | 4                                          |
| Elektrický prípoj 1, obsadené piny/žily     | 4                                          |
| Elektrický prípoj 2, funkcia                | Strana riadenia                            |
| Elektrický prípoj 2, typ prípoja            | Kábel                                      |
| Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika  | otvorený koniec                            |
| Elektrický prípoj 2, počet pinov/žíl        | 4                                          |
| Elektrický prípoj 2, obsadené piny/žily     | 4                                          |
| Rozsah prevádzkového napätia DC             | 0 V...300 V                                |
| Rozsah prevádzkového napätia AC             | 0 V...300 V                                |
| Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C             | 9.5 A                                      |
| Odolnosť proti rázovému napätiu             | 2 kV                                       |
| Dĺžka kábla                                 | 5 m                                        |
| Vlastnosť vedenia                           | vhodné do energetických reťazcov           |
| Testovacie podmienky vedenia                | Skúšobné podmienky na požiadanie           |
| Polomer ohybu, pevné uloženie kábla         | 55 s                                       |
| Polomer ohybu, pohyblivé kladenie kábla     | 55 s                                       |
| Priemer kábla                               | 7.3 s                                      |
| Štruktúra kábla                             | 4 x 0,79 mm <sup>2</sup>                   |
| Menovitý prierez vodiča                     | 0.79 mm <sup>2</sup><br>AWG18              |
| Zakončenia žíl                              | Koncová dutinka kábla                      |
| Druh krytia                                 | IP20                                       |
| Pokyny k druhu krytia                       | v zmontovanom stave                        |
| Teplota okolia                              | -25 °C...90 °C                             |
| Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla | -25 °C...90 °C                             |

| Charakteristický znak                   | Hodnota                                                                        |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)   | smernica EÚ k nízkemu napätiu<br>podľa smernice EÚ RoHS                        |
| Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode) | podľa predpisov UK RoHS<br>podľa predpisov UK pre elektrické prevádzkové médiá |
| Zhoda s LABS                            | VDMA24364 zóna III                                                             |
| Pokyny k materiálu                      | V zhode s RoHS                                                                 |
| Stupeň znečistenia                      | 3                                                                              |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK      | 0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii                                    |
| Materiál plášťa kábla                   | PVC                                                                            |
| Farba plášťa kábla                      | čierna                                                                         |
| Materiál telesa                         | PA                                                                             |
| Farba telesa                            | biela                                                                          |
| Materiál izolačného púzdra              | PVC                                                                            |