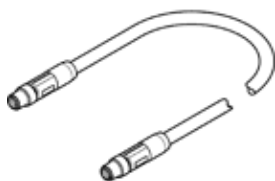
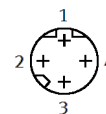


# Povezovalni kabel NEBC-D8G4-ES-1-N-S-D8G4-ET-G2

Številka dela: 8176594

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                  | Vrednost                                       |
|---|--|
| Zasnovan na osnovi standarda                | EN 61076-2-114                                 |
| Oznaka vodnika                              | brez nosilca napisne ploščice                  |
| Pogostost priključevanja                    | 100  |
| Masa izdelka                                | 70 g   |
| Električni priključek 1, funkcija           | Stran krmilnika                                |
| Električni priključek 1, oblika             | okrogel  |
| Električni priključek 1, vrsta priključka   | Vtič   |
| Električni priključek 1, odvod kabla        | Raven  |
| Električni priključek 1, priključna tehnika | M8x1, D-kodiran po EN 61076-2-114              |
| Električni priključek 1, število polov/žic  | 4  |
| Električni priključek 1, zasedeni poli/žice | 4  |
| Električni priključek 1, vrsta pritrditve   | Vijačno zapiralo z vzdolžnim narebričenjem     |
| Električni priključek 2, funkcija           | Stran krmilnika                                |
| Električni priključek 2, oblika             | okrogel  |
| Električni priključek 2, vrsta priključka   | Vtič   |
| Električni priključek 2, odvod kabla        | Raven  |
| Električni priključek 2, priključna tehnika | M8x1, D-kodiran po EN 61076-2-114              |
| Električni priključek 2, število polov/žic  | 4  |
| Električni priključek 2, zasedeni poli/žice | 4  |
| Električni priključek 2, vrsta pritrditve   | Vijačno zapiralo z vzdolžnim narebričenjem     |
| Območje obratovalne napetosti DC            | 0 ... 30 V                                     |
| Imenska delovna napetost DC                 | 24 V   |
| Tokovna obremenitev pri 40°C                | 3 A  |
| Odpornost na nihanje napetosti              | 1,5 kV   |
| Zaščita pred zamenjavo polov                | ne   |
| Priključek zaščitnega vodnika               | ni na voljo                                    |
| Zaščita (oplaščenje)                        | da   |
| Lastnosti prenašanja                        | skladno s sistemsko komunikacijo AP            |
| Dolžina kabla                               | 1 m  |
| Lastnost vodnika                            | Suitable for energy chains                     |
| Pogoji preskušanja voda                     | Pogoji preskušanja na zahtevo                  |
| Polmer upogiba, fiksna instalacija kabla    | ≥ 20 mm  |
| Polmer upogiba, gibljiva instalacija kabla  | ≥ 75 mm  |
| Premer kabla                                | 6,3 mm   |
| Toleranca premera kabla                     | ± 0,2 mm                                       |
| Struktura kabla                             | 1x(4xAWG22)                                    |
| Imenski presek vodnika (AWG)                | AWG22  |
| Vrsta zaščite                               | IP65<br>IP67                                   |
| Opomba k stopnji zaščite                    | v montiranem stanju                            |
| Posebne lastnosti                           | odporno na olje                                |
| Temperatura okolice                         | -20 ... 60 °C                                  |
| Temperatura okolice, premični kabli         | -5 ... 60 °C                                   |
| Temperatura skladiščenja                    | -40 ... 70 °C                                  |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)      | po RoHS direktivi EU                           |
| UKCA oznaka (glej izjavo o skladnosti)      | v skladu z RoHS predpisi Združenega kraljestva |

| Značilnost                           | Vrednost                              |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| LABS (PWIS) skladnost                | VDMA24364-B2-L                        |
| Opomba o materialu                   | Ustreza RoHS<br>Brez halogenov        |
| Stopnja umazanije                    | 3                                     |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 2 - zmerna korozijska obremenitev     |
| Material, opláčenje kabla            | TPE-U(PUR)                            |
| Barva opláčenja kabla                | srebrno siva z nebeško modrimi črtami |
| Material, ohišje                     | PA<br>TPE-U(PUR)                      |
| Barva ohišja                         | črna                                  |
| Material, vijáčno zapiralo           | Medenina, nikljana                    |
| Material, tesnilo                    | NBR                                   |
| Material, vtični kontakti            | Bakrena zlitina, pozlačena            |
| Material, izolirni ovoj              | PP                                    |