

# Spojni vod NEBC-D8W4-ES-1-N-S-D8W4-ET-G2

Broj artikla: 8176607

FESTO



## Tehnički podaci

| Svojstvo   | Vrijednost                              |
|--|---|
| Zasnovano na normi                                     | EN 61076-2-114                          |
| Identifikacija kabela                                  | Bez držača natpisne oznake              |
| Učestalost priključivanja                              | 100                                     |
| Težina proizvoda                                       | 75 g                                    |
| Električni spoj 1, funkcija                            | Strana upravljačke jedinice             |
| Električni spoj 1, dizajn                              | okruglo                                 |
| Električni spoj 1, tip konektora                       | Utikači                                 |
| Električni spoj 1, kabelski izlaz                      | Kutni                                   |
| Električni spoj 1, tehnologija spajanja                | M8x1, D-coded to EN 61076-2-114         |
| Električni spoj 1, broj pinova/žica                    | 4                                       |
| Električni spoj 1, zauzeti pinovi/žice                 | 4                                       |
| Električni spoj 1, tip ugradnje                        | Screw-type lock with longitudinal knurl |
| Električni spoj 2, funkcija                            | Strana upravljačke jedinice             |
| Električni spoj 2, dizajn                              | okruglo                                 |
| Električni spoj 2, tip konektora                       | Utikači                                 |
| Električni spoj 2, kabelski izlaz                      | Kutni                                   |
| Električni spoj 2, tehnologija spajanja                | M8x1, D-coded to EN 61076-2-114         |
| Električni spoj 2, broj pinova/žica                    | 4                                       |
| Električni spoj 2, zauzeti pinovi/žice                 | 4                                       |
| Električni spoj 2, tip ugradnje                        | Screw-type lock with longitudinal knurl |
| Područje pogonskog napona DC                           | 0 ... 30 V                              |
| Nazivni pogonski napon DC                              | 24 V                                    |
| Strujna opteretivost kod 40°C                          | 3 A                                     |
| Čvrstoća na udarno naprezanje                          | 1,5 kV                                  |
| Zaštita od zamjene polova                              | ne                                      |
| Priključak zaštitnog vodiča                            | ne postoji                              |
| Shielding  | da                                      |
| Svojstva prenošenja                                    | as per system communication AP          |
| Duljina kabela   | 1 m                                     |
| Svojstvo vodiča  | Suitable for energy chains              |
| Uvjeti ispitivanja kabela                              | Uvjeti ispitivanja na upit              |
| Radius savijanja, fiksna instalacija kabela            | ≥ 20 mm                                 |
| Radius savijanja, fleksibilna instalacija kabela       | ≥ 75 mm                                 |
| Promjer kabela   | 6,3 mm                                  |
| Odstupanje promjera kabela                             | ± 0,2 mm                                |
| Struktura kabela                                       | 1x(4xAWG22)                             |
| Nominal conductor cross section (AWG)                  | AWG22                                   |
| Mehanička zaštita                                      | IP65<br>IP67                            |
| Opaska o stupnju zaštite                               | u montiranom stanju                     |
| Posebne karakteristike                                 | postojano na ulje                       |
| Temperatura okoline                                    | -20 ... 60 °C                           |
| Temperatura okoline kod pokretljivog polaganja kablova | -5 ... 60 °C                            |
| Temperatura ležaja                                     | -40 ... 70 °C                           |
| CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)                    | in accordance with EU RoHS directive    |
| UKCA marking (see declaration of conformity)           | To UK RoHS instructions                 |

| Svojstvo                       | Vrijednost                         |
|--------------------------------|------------------------------------|
| PWIS conformity                | VDMA24364-B2-L                     |
| Materijal - napomena           | RoHS sukladno<br>Bez halogena      |
| Stupanj onečišćenja            | 3                                  |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 2 - umjerena otpornost na koroziju |
| Material cable sheath          | TPE-U(PUR)                         |
| Boja, kablanski plašt          | Silver-grey with sky blue stripe   |
| Material housing               | PA<br>TPE-U(PUR)                   |
| Boja, kućište                  | crno                               |
| Material screw-type lock       | Poniklani mesing                   |
| Material seals                 | NBR                                |
| Material electrical contact    | Pozlaćena bakrena slitina          |
| Material insulation            | PP                                 |