

# Csatlakozóvezeték NEBC-D8W4-ES-30-N-S-D8W4-ET-G2

Cikkszám: 8176615

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                         | Érték                                      |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Szabvány alapján                                 | EN 61076-2-114                             |
| Vezetékmegjelölés                                | táblatartó nélkül                          |
| Csatlakozási gyakoriság                          | 100                                        |
| Terméksúly                                       | 1757 g                                     |
| 1. elektromos csatlakozó, funkció                | Vezérlésoldal                              |
| 1. elektromos csatlakozás, kialakítás            | kerek                                      |
| 1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód       | Csatlakozó                                 |
| 1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés         | döntött                                    |
| 1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika    | M8x1, D kódolású az EN 61076-2-114 szerint |
| 1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma     | 4                                          |
| 1. elektromos csatlakozó, foglalt pólusok/tűk    | 4                                          |
| 1. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa        | Csavaros rögzítés hosszanti recézéssel     |
| 2. elektromos csatlakozó, funkció                | Vezérlésoldal                              |
| 2. elektromos csatlakozó, kivétel                | kerek                                      |
| 2. elektromos csatlakozás, csatlakozási mód      | Csatlakozó                                 |
| 2. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés         | döntött                                    |
| 2. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika    | M8x1, D kódolású az EN 61076-2-114 szerint |
| 2. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma     | 4                                          |
| 2. elektromos csatlakozó, kiosztott pólusok/erek | 4                                          |
| 2. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa        | Csavaros rögzítés hosszanti recézéssel     |
| DC üzemi feszültségi tartomány                   | 0 V...30 V                                 |
| DC névleges üzemi feszültség                     | 24 V                                       |
| Áramterhelhetőség 40 °C-on                       | 3 A                                        |
| Lökőfeszültség-állóság                           | 1.5 kV                                     |
| Póluscserre elleni védelem                       | nem                                        |
| Védővezető csatlakozás                           | nem érhető el                              |
| Árnyékolás                                       | igen                                       |
| A sebességváltó tulajdonságai                    | AP rendszerkommunikáció szerint            |
| Kábelhossz                                       | 30 m                                       |
| Vezetéktulajdonság                               | energialáncokhoz alkalmas                  |

| Jellemző                                              | Érték                                        |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Vezeték vizsgálati feltételei                         | Vizsgálati feltételek kérésre                |
| Hajlítási sugár, fix kábelvezetés                     | 20 mm                                        |
| Hajlítási sugár, mozgatható kábelvezetés              | 75 mm                                        |
| Kábelátmérő                                           | 6.3 mm                                       |
| Kábelátmérő tűrése                                    | ± 0,2 mm                                     |
| Kábelszerkezet                                        | 1 x (4 x AWG22)                              |
| Névleges vezeték-keresztmetszet                       | AWG22                                        |
| Védettség                                             | IP65<br>IP67                                 |
| Megjegyzés a védettségről                             | szerelt állapotban                           |
| Különleges tulajdonságok                              | olajálló                                     |
| Környezeti hőmérséklet                                | -20 °C...60 °C                               |
| Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén | -5 °C...60 °C                                |
| Csapághőmérséklet                                     | -40 °C...70 °C                               |
| CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)       | az EU RoHS irányelve szerint                 |
| UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)     | az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint |
| LABS konformitás                                      | VDMA24364-B2-L                               |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                 | RoHS-kompatibilis<br>halogénmentes           |
| Szennyezettségi fok                                   | 3                                            |
| KBK korrózióállósági osztály                          | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel         |
| Kábelköpeny alapanyaga                                | TPE-U(PUR)                                   |
| Kábelköpeny színe                                     | ezüstszürke, égbék csíkokkal                 |
| Ház alapanyaga                                        | PA<br>TPE-U(PUR)                             |
| Ház színe                                             | fekete                                       |
| Csavaros rögzítés alapanyaga                          | Sárgaréz, nikkelezett                        |
| Tömítések alapanyaga                                  | NBR                                          |
| Dugaszolható érintkezők alapanyaga                    | Aranyozott rézötvözet                        |
| Szigetelő hüvely alapanyaga                           | PP                                           |