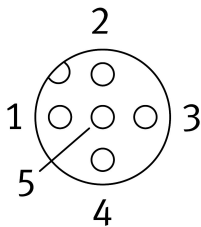


Csatlakozó vezeték  
NEBB-M12W5-P-2.5-LE5  
Cikkszám: 8066685

FESTO



Adatlap

| Jellemző                                         | Érték                                                                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Megfelel a szabványnak                           | A vezetékek színei és csatlakozási számai az EN 60947-5-2 szerint EN 61076-2-101             |
| Robbanásvédelem                                  | Vegye figyelembe a tanúsítványban található információt<br>2. zóna (ATEX)<br>22. zóna (ATEX) |
| Vezetékmegjelölés                                | táblatartóval                                                                                |
| 1. elektromos csatlakozó, funkció                | Terepikészülék-oldal                                                                         |
| 1. elektromos csatlakozás, kialakítás            | kerek                                                                                        |
| 1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód       | Aljzat                                                                                       |
| 1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés         | döntött                                                                                      |
| 1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika    | M12x1 A kódolású EN 61076-2-101 szerint                                                      |
| 1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma     | 5                                                                                            |
| 1. elektromos csatlakozó, foglalt pólusok/tűk    | 5                                                                                            |
| 1. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa        | Csavaros rögzítés SW13-mal                                                                   |
| 2. elektromos csatlakozó, funkció                | Vezérlésoldal                                                                                |
| 2. elektromos csatlakozás, csatlakozási mód      | Kábel                                                                                        |
| 2. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika    | nyitott vég                                                                                  |
| 2. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma     | 5                                                                                            |
| 2. elektromos csatlakozó, kiosztott pólusok/erek | 5                                                                                            |
| DC üzemi feszültségi tartomány                   | 0 V...60 V                                                                                   |
| Üzemi feszültségi tartomány, AC                  | 0 V...60 V                                                                                   |
| Áramterhelhetőség 40 °C-on                       | 4 A                                                                                          |
| Lökőfeszültség-állóság                           | 1.5 kV                                                                                       |
| Kábelhossz                                       | 2.5 m                                                                                        |
| Vezetéktulajdonság                               | statikus alkalmazásokhoz                                                                     |
| Vezeték vizsgálati feltételei                    | Vizsgálati feltételek kérésre                                                                |
| Hajlítási sugár, fix kábelvezetés                | 14 mm                                                                                        |
| Kábelátmérő                                      | 4.5 mm                                                                                       |
| Kábelszerkezet                                   | 5 x 0,25 mm <sup>2</sup>                                                                     |
| Névleges vezeték-keresztmetszet                  | 0.25 mm <sup>2</sup>                                                                         |

| Jellemző                                          | Érték                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vezetékvégek                                      | lecsupaszított<br>levágott tompa                                                                                            |
| Védettség                                         | IP65<br>IP68<br>IP69K                                                                                                       |
| Megjegyzés a védettségről                         | szerezett állapotban                                                                                                        |
| Környezeti hőmérséklet                            | -25 °C...70 °C                                                                                                              |
| CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)   | az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint<br>az EU RoHS irányelve szerint                             |
| UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot) | az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint<br>az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint |
| LABS konformitás                                  | VDMA24364-B2-L                                                                                                              |
| Tiszta szoba osztály                              | 4. osztály az ISO 14644-1 szerint                                                                                           |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések             | RoHS-kompatibilis                                                                                                           |
| Szennyezettségi fok                               | 3                                                                                                                           |
| KBK korrózióállósági osztály                      | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel                                                                                        |
| Kábelköpeny alapanyaga                            | PVC                                                                                                                         |
| Kábelköpeny színe                                 | szürke                                                                                                                      |
| Ház alapanyaga                                    | TPE-U(PU)                                                                                                                   |
| Ház színe                                         | fekete                                                                                                                      |
| Csavaros rögzítés alapanyaga                      | Sárgaréz, nikkelezett                                                                                                       |
| Tömítések alapanyaga                              | NBR                                                                                                                         |
| Dugaszolható érintkezők alapanyaga                | Aranyozott réztötvözet                                                                                                      |
| Szigetelő hüvely alapanyaga                       | PVC                                                                                                                         |