

# Csatlakozó vezeték SIM-K-WD-10-PU

Cikkszám: 192963

FESTO



## Adatlap

| Jellemző   | Érték  |
|--|--|
| Megfelel a szabványnak                           | A vezetékek színei és csatlakozási számai az EN 60947-5-2 szerint<br>EN 61076-2-104<br>EN 61984  |
| Vezetékmegjelölés                                | táblatartó nélkül  |
| Csatlakozási gyakoriság                          | 100  |
| 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    | M8, A kódolású zár az EN 61076-2-104 szerint   |
| 1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma     | 3  |
| 1. elektromos csatlakozó, foglalt pólusok/tűk    | 3  |
| 1. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa        | Reteszelés   |
| 2. elektromos csatlakozó, funkció                | Vezérlésoldal  |
| 2. elektromos csatlakozás, csatlakozási mód      | Kábel  |
| 2. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika    | nyitott vég  |
| 2. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma     | 3  |
| 2. elektromos csatlakozó, kiosztott pólusok/erek | 3  |
| DC üzemi feszültségi tartomány                   | 0 V...60 V   |
| Üzemi feszültségi tartomány, AC                  | 0 V...60 V   |
| Áramterhelhetőség 40 °C-on                       | 3 A  |
| Lökőfeszültség-állóság                           | 1.5 kV   |
| Kábelhossz                                       | 10 m   |
| Vezetéktulajdonság                               | Alap kivétel   |
| Vezeték vizsgálati feltételei                    | Hajlítási kifáradási szilárdság: Festo szabvány szerint<br>Vizsgálati feltételek kérésre<br>Energialánc: > 5 millió ciklus, hajlítási sugár: 28 mm |
| Hajlítási sugár, fix kábelvezetés                | 23 mm  |
| Hajlítási sugár, mozgatható kábelvezetés         | 46 mm  |
| Kábelátmérő                                      | 4.5 mm   |
| Kábelátmérő tűrése                               | ± 0,1 mm   |
| Kábelszerkezet                                   | 3 x 0,25 mm <sup>2</sup>   |

| Jellemző  | Érték   |
|---|---|
| Névleges vezeték-keresztmetszet                       | 0.25 mm <sup>2</sup>  |
| Vezetékvégek  | Érvéghüvely   |
| Védettség   | IP65<br>IP67  |
| Megjegyzés a védettségről                             | szerezelt állapotban  |
| Környezeti hőmérséklet                                | -25 °C...70 °C  |
| Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén | -5 °C...70 °C   |
| Csapághőmérséklet                                     | -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  |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                 | RoHS-kompatibilis<br>halogénmentes  |
| Szennyezettségi fok                                   | 3   |
| KBK korrózióállósági osztály                          | 4 - igen nagy korróziós igénybevétel  |
| Kábelköpeny alapanyaga                                | TPE-U(PUR)  |
| Kábelköpeny színe                                     | szürke  |
| Ház alapanyaga  | TPE-U(PUR)  |
| Ház színe   | fekete  |
| Tömítések alapanyaga                                  | NBR   |
| Dugaszolható érintkezők alapanyaga                    | Sárgaréz, aranyozott  |
| Szigetelő hüvely alapanyaga                           | PP  |