# Spojni kabel SIM-K-WD-2,5-PU

Broj dijela: 164255

## Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Odgovara normi | Boje žica i priključni brojevi prema EN 60947-5-2<br>EN 61076-2-104<br>EN 61984 |
| Oznaka linije | bez držača znaka |
| Učestalost priključivanja | 100 |
| Senzor električnog priključka 1, funkcija | Stranica Field uređaja |
| Senzor električnog priključka 1, dizajn | okruglo |
| Električni priključak 1, vrsta priključka | Utičnica |
| Električni priključak 1, utičnica za kabel | pod kutom |
| Električni priključak 1, tehnika spajanja | M8 uskočna brava A-kodirana prema EN 61076-2-104 |
| Električni priključak 1, broj pinova / žica | 3 |
| Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice | 3 |
| Električni priključak 1, vrsta montaže | Snap brava |
| Senzor električnog priključka 2, funkcija | Kontrolna strana |
| Električni priključak 2, vrsta priključka | kabel |
| Električni priključak 2, tehnika spajanja | otvoreni kraj |
| Električni priključak 2, broj pinova / žica | 3 |
| Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice | 3 |
| Područje pogonskog napona DC | 0 V...60 V |
| Područje pogonskog napona AC | 0 V...60 V |
| Opterećenje struje pri 40°C | 3 A |
| Otpor prenapona | 1.5 kV |
| Duljina kabela | 2.5 m |
| Kvaliteta upravljanja | Standard |
| Linija uvjeta ispitivanja | Čvrstoća na zamor pri savijanju: prema Festo standardu<br>Uvjeti ispitivanja na zahtjev<br>Energy chain: › 5 million cycles, bending radius 28 mm |
| Radijus savijanja, fiksno polaganje kabela | 23 mm |
| Radijus savijanja, fleksibilno provođenje kabela | 46 mm |
| Promjer kabela | 4.5 mm |
| Tolerancija promjera kabela | ± 0,1 mm |
| Struktura kabela | 3 x 0,25 mm² |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Nazivni presjek vodiča | 0.25 mm² |
| Krajevi žice | Čahura za kraj žice |
| Klasa zaštite | IP65<br>IP67 |
| Napomena o stupnju zaštite | u sastavljenom stanju |
| Temperatura okoline | -25 °C...70 °C |
| Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela | -5 °C...70 °C |
| Temperatura skladištenja | -25 °C...70 °C |
| CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti) | prema EU direktivi o niskom naponu<br>prema EU RoHS direktivi |
| UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti) | prema UK RoHS propisima<br>prema UK propisima za električnu opremu |
| LABS sukladnost | VDMA24364-B2-L |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS<br>bez halogena |
| Stupanj onečišćenja | 3 |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC | 4 - posebno jako opterećenje korozijom |
| Materijal omotača kabela | TPE-U (PUR) |
| Boja omotača kabela | Siva |
| Materijal za kućište | TPE-U (PUR) |
| Boja kućišta | crno |
| Materijalne brtve | NBR |
| Materijal utikačkih kontakata | Mjed, pozlaćen |
| Materijal izolacijske čahure | PP |