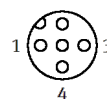


spojovací vedení SIM-M12-3WD-2,5-PSL-PU

č. dílu: 159432

FESTO

pro čidla.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|--|---|
| odpovídá normě | EN 61076-2-101 EN 61984 |
| ukazatel připravenosti k provozu | zelená LED |
| ukazatel polohy sepnutí | žlutá LED |
| elektrické připojení | 5 pinů / 3 žíly úhlová zásuvka / volné konce vodičů M12x1 / - |
| kódování konektoru | A |
| rozsah provozního napětí DC | 10 ... 30 V |
| zatížitelnost proudem při 40°C | 4 A |
| napěťová pevnost | 0.8 kV |
| délka kabelu | 2.5 m |
| vlastnost vedení | standard |
| podmínky pro zkoušky vedení | odolnost střídavému ohybu podle normy Festo, podmínky zkoušky na vyžádání podmínky zkoušek na vyžádání Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm |
| průměr kabelu | 3.8 mm |
| struktura kabelu | 3x0,25 |
| jmenovitý průřez vodiče | 0.25 mm ² |
| barevný kód izolace vodičů | modrý hnědý černý |
| stupeň krytí | IP65 IP68 |
| okolní teplota | -25 ... 80 °C |
| okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu | -5 ... 80 °C |
| značka CE (viz prohlášení o shodě) | podle EU-RoHS-RL |
| značka UKCA (viz prohlášení o shodě) | podle předpisů UK RoHS |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B2-L |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS prosté halogenů bez esterů kyseliny fosforečné |
| stupeň znečištění | 3 |
| třída odolnosti korozi KBK | 2 - mírné nároky na odolnost korozi |
| materiál pláště kabelu | TPE-U(PU) |
| barevný plášť kabelu | šedá |
| materiál tělesa | TPE-U(PU) |
| barva tělesa | černý |
| materiál převlečné matice | poniklovaná mosaz |
| materiál těsnění | NBR |
| materiál nástrčných kontaktů | mosaz, pozlaceno |
| materiál izolačního pouzdra | PP |