

zásuvka s kabelem SIM-M12-8GD-5-PU

č. dílu: 525618

FESTO



katalogový list

| parametr | hodnota |
|--|--|
| odpovídá normě | DIN 47100 EN 61076-2-101 |
| označení kabelů | bez nosiče štítků |
| hmotnost výrobku | 343 g |
| elektrické připojení 1, funkce | strana k zařízení |
| elektrické připojení 1, tvar | kruhový |
| elektrické připojení 1, druh připojení | zásuvka |
| elektrické připojení 1, výstup kabelu | přímo |
| elektrické připojení 1, technika připojení | M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101 |
| elektrické připojení 1, počet pinů/žil | 8 |
| elektrické připojení 1, obsazené piny/žily | 8 |
| elektrické připojení 1, druh upevnění | upevnění závitem |
| elektrické připojení 2, funkce | na straně řízení |
| elektrické připojení 2, druh připojení | kabel |
| elektrické připojení 2, technika připojení | volné konce |
| elektrické připojení 2, počet pinů/žil | 8 |
| elektrické připojení 2, obsazené piny/žily | 8 |
| rozsah provozního napětí DC | 0 ... 30 V |
| rozsah provozního napětí AC | 0 ... 30 V |
| zatížitelnost proudem při 40°C | 2 A |
| napěťová pevnost | 0.8 kV |
| délka kabelu | 5 m |
| vlastnost vedení | standard |
| poloměr ohybu, pevný přívod kabelu | ≥ 32 mm |
| poloměr ohybu, pohyblivý přívod kabelu | ≥ 66 mm |
| průměr kabelu | 6.3 mm |
| tolerance průměru kabelu | ± 0,2 mm |
| struktura kabelu | 8x0,25 stíněno |
| jmenovitý průřez vodiče | 0.25 mm ² |
| konce vodičů | pocínováno |
| stupeň krytí | IP67 |
| upozornění ke stupni krytí | v montovaném stavu |
| 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 |
| stupeň znečištění | 3 |
| třída odolnosti korozi KBK | 2 - mírné nároky na odolnost korozi |
| materiál pláště kabelu | TPE-U(PUR) |
| barevný plášť kabelu | šedá |
| materiál tělesa | TPE-U(PUR) |
| materiál aretace šroubu | mosaz, poniklovaná |
| materiál těsnění | FPM |
| materiál nástrčných kontaktů | pozlacený bronz |
| materiál izolačního pouzdra | PP |