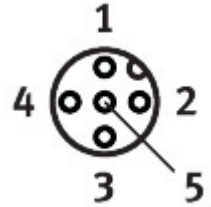


Povezovalni kabel SIM-M12-5GD-2,5-PU

Številka dela: 175715

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| V skladu s standardom | EN 61076-2-101 EN 61984 |
| Električni priključek | 5 polov/5 žil ravna doza/odprt konec M12x1/- |
| Kodiranje vtičev | A |
| Območje delovne napetosti DC | 0 V...60 V |
| Območje delovne napetosti AC | 0 V...60 V |
| Tokovna obremenljivost pri 40 °C | 4 A |
| Odpornost proti udarni napetosti | 1.5 kV |
| Dolžina kabla | 2.5 m |
| Lastnost voda | Standardno |
| Preskusni pogoji vodnika | trajna upogibna trdnost: po standardu Festo preskusni pogoji na zahtevo Energetska veriga: > 5 mio ciklov, polmer upogibanja 75 mm |
| Premer kabla | 4.5 mm |
| Zgradba kabla | 5 x 0,25 mm ² |
| Nazivni prečni prerez vodnika | 0.25 mm ² |
| Barvna oznaka izolacije žile | modra rjava siva črna bela |
| Stopnja zaščite | IP65 IP68 |
| Temperatura okolice | -25 °C...80 °C |
| Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov | -5 °C...80 °C |
| Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti) | v skladu z direktivo EU o nizki napetosti v skladu z direktivo EU RoHS |
| Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti) | v skladu s predpisi ZK RoHS v skladu s predpisi Združenega kraljestva za električno opremo |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B2-L |

| Značilnost | Vrednost |
|----------------------------------|---|
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS brez halogenov brez estrov fosforjeve kisline |
| Stopnja umazanosti | 3 |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 2 – zmerna korozijska obremenitev |
| Material kablanskega plašča | TPE-U (PU) |
| Barva kablanskega plašča | siva |
| Material ohišja | TPE-U (PU) |
| Barva ohišja | črna |
| Material pokrivne matice | medenina, nikljana |
| Material tesnil | NBR |
| Material vtičnih kontaktov | medenina, pozlačena |
| Material izolacijskega ovoja | PP |