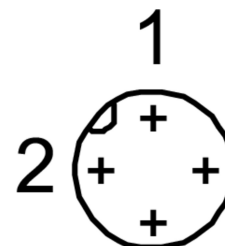


Mejno stikalo SIED-M30NB-ZO-S-L

Številka dela: 538285

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--------------------------------------|--|
| Zasnova | okrogla oblika |
| V skladu s standardom | EN 60947-5-2 |
| Odobritev | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti) | v skladu z direktivo EU EMV v skladu z direktivo EU o nizki napetosti |
| Merilno načelo | induktivno |
| Nazivna preklopna razdalja | 15 mm |
| Zagotovljena preklopna razdalja | 12.15 mm |
| Faktorji zmanjšanja | aluminij = 0,5 nerjavno jeklo St 18/8 = 0,8 baker = 0,4 Medenina = 0,5 jeklo St 37 = 1,0 |
| Temperatura okolice | -25 °C...85 °C |
| Ponovljivost | 0.4 mm |
| Preklopni izhod | brezkontaktno, 2-žično |
| Funkcija preklopnega elementa | Izklopni kontakt |
| Histereza | 0.04 mm...3.3 mm |
| Največja preklopna frekvenca DC | 220 Hz |
| Največja preklopna frekvenca AC | 25 Hz |
| Največji izhodni tok | 300 mA |
| Padec napetosti | 8 Volt |
| Najmanjši bremenski tok | 5 mA |
| Odpornost proti kratkemu stiku | ne |
| Območje delovne napetosti AC | 20 Volt...265 Volt |
| Območje delovne napetosti DC | 20 Volt...320 Volt |
| Omrežna frekvenca | 50 Hz |
| Tok med prostim tekom | 1.5 mA |
| Zaščito pred obrnjeno polariteto | za vse električne priključke |

| Značilnost | Vrednost |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Električni priključek | 2-polni M12 x 1 Vtič |
| Velikost | M30 |
| Način pritrditve | s protimatico |
| Pritezni moment | 30 Nm |
| Način vgradnje | ni v isti ravnini |
| Teža izdelka | 140 g |
| Material ohišja | Medenina PA nikljan |
| Prikaz preklopnega stanja | Rumena LED-dioda |
| Stopnja zaščite | IP67 |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 1 – nizka korozijska obremenitev |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Izbira dodatnih informacij o senzorju | za enosmerno in izmenično napetost |
| Električni izhod | brezkontakten, 2-žični |
| Izbira izvedbe senzorja | standardna |