



INDUKČNÉ SNÍMAČE S PREDĹŽENÝM DOSAHOM - M30

Séria B03

B033020PCC5

Ind.snímač kovový PNP/NC/20mm



- Indukčné valcové proximity snímače
- Predĺžený dosah snímania
- Kábel alebo M8 - M12 - C3 - C4 konektor
- Napájacie napätie: 10-30Vdc

POPIS PRODUKTU

| Rozdelenie | Káblková verzia | Konektorová verzia | |
|---|------------------------|--------------------------|-------------|
| Tvar | M30 zapustené | M30 zapustené | |
| Menovitý dosah (mm) | 20 | 20 | |
| Hysterézie | ≤15% Sn | ≤15% Sn | |
| Materiál | kov | kov | |
| Pripojení | 2 m kabel PVC | Konektor C3, C4. M8, M12 | |
| Objednávacie číslo | | | |
| 3-vodič DC verzia | | | |
| PNP | NO | B03G3020PO | B033020POC5 |
| | NC | B03G3020PC | B033020PCC5 |
| NPN | NO | B03G3020NO | B033020NOC5 |
| | NC | B03G3020NC | B033020NCC5 |
| Napájacie napätie (zvlnenie max. 10%) | 10 to 30 V DC | 10 to 30 V DC | |
| Max. zaťažovací prúd (Ia) | 200 mA | 200 mA | |
| Maximálna spínacia frekvencia | 200 Hz | 200 Hz | |
| Spotreba (Io)/úbytok napätia v zopnutom stave | ≤10 mA/≤3 V (200 mA) | ≤10 mA/≤3 V (200 mA) | |
| Trieda krytia | IP 67 | IP 67 | |
| Prevádzková teplota | -25 až +70 °C | -25 až +70 °C | |
| Opakovateľná presnosť | <2% | <2% | |
| Indikácia LED | áno | áno | |
| Ochrana proti skratu / prepólovaniu | áno | áno | |
| Prierez vodičov | 3x0.35 mm ² | Konektor | |

NEZAPUSTENÉ

| | | | |
|---|----|------------------------|--------------------------|
| Rozdelenie | | Káblová verzia | Konektorová verzia |
| Tvar | | M30 nezapustené | M30 nezapustené |
| Menovitý dosah (mm) | | 35 | 35 |
| Hysterézia | | ≤15% Sn | ≤15% Sn |
| Materiál | | kov | kov |
| Pripojenie | | 2 m kábel PVC | Konektor C3, C4, M12, M8 |
| Objednávacie číslo | | | |
| 3-vodič DC verzia | | | |
| PNP | NO | B03EG3035PO | B03E3035POC5 |
| | NC | B03EG3035PC | B03E3035PCC5 |
| NPN | NO | B03EG3035NO | B03E3035NOC5 |
| | NC | B03EG3035NC | B03E3035NCC5 |
| Napájacie napätie (zvlnenie max. 10%) | | 10 až 30 V DC | 10 až 30 V DC |
| Max. zaťažovací prúd (Ia) | | 200 mA | 200 mA |
| Maximálna spínacia frekvencia | | 100 Hz | 100 Hz |
| Spotreba (Io)/úbytok napätia v zopnutom stave | | ≤10 mA/≤3 V (200 mA) | ≤10 mA/≤3 V (200 mA) |
| Trieda krytia | | IP 67 | IP 67 |
| Provozní teplota | | -25 až +70 °C | -25 až +70 °C |
| Opakovateľná presnosť | | <2% | <2% |
| Indikácia LED | | áno | áno |
| Ochrana proti skratu / prepólovaniu | | áno | áno |
| Prierez vodičov | | 3x0.35 mm ² | Konektor |

ŠPECIFIKÁCIA

| | |
|----------------------|--------------------|
| Materiál | Poniklovaná mosadz |
| Napájacie napätie | 10-30 V DC |
| Počet vodičov | 3 |
| Snímacia vzdialenosť | 20 mm |
| Trieda krytia | IP67 |
| Tvar | Zapuštěný |
| Výstup | NC, PNP |



