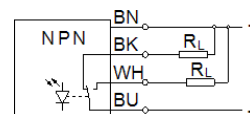


Senzor difuz SOEG-RT-M18-NA-K-2L

Cod: 547910

FESTO

forma rotunda.



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|--|--------------------------------------|
| Model | rotund |
| Corespunde normelor | EN 60947-5-2 |
| Aprobare | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| Simbol CE (vezi declaratia de conformitate) | conform directivei europene EMV |
| Unitate de masurare | Pozitie |
| Principiu de masurare | optoelectronic |
| Metode de masurare | Senzor reflex |
| Tip de lumina | rosu |
| Raza de actiune | 40 ... 600 mm |
| Temperatura mediului | -25 ... 55 °C |
| Iesire de comutare | NPN |
| Funcție de element de comutare | Antivalent |
| Histerezis | <= 60 mm |
| Frecventa maxima de comutare | 1.000 Hz |
| Curentul maxim de iesire | 200 mA |
| Cadere de tensiune | 2 V |
| Rezistenta la scurt-circuit | pulsatil |
| Domeniul tensiunilor de operare DC | 10 ... 36 V |
| Pulsatii reziduale | 20 % |
| Curent de mers in gol | 20 mA |
| protectie contra inversarii polaritatii | Pentru toate conexiunile electrice |
| Conectare electrica | 4 fire cablu |
| Lungimea cablului | 2,5 m |
| Materialul invelisului cablului | TPE-U(PUR) |
| Materialul izolatiei | PVC |
| marime de fabricatie | M18 |
| tip fixare | cu contrapiulita |
| Cuplu de pornire | 20 Nm |
| pozitie instalare | Oricare |
| Greutate produs | 121 g |
| Materialul carcasei | Alama cromat |
| Afisarea starii de comutare | LED galben |
| Afisarea rezervei de functionare | LED verde |
| Optiuni de ajustare | Potentiometru |
| Domeniul de ajustare a limitei inferioare | 40 mm |
| Domeniu de reglare a limitei superioare | 600 mm |
| Temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile | -5 ... 55 °C |
| Tip de protectie | IP65 IP67 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Rezistenta moderata la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-zona III |