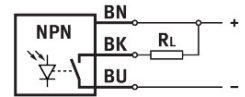
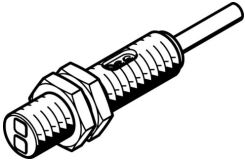


Senzor optic reflex SOEG-RT-M12-NS-K-2L

Numar piesa: 547906

FESTO



Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|--|---|
| Design | in jurul |
| Conform cu standardul | EN 60947-5-2 |
| Autorizare | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| Marca CE (consultati Declaratia de conformitate) | conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE |
| Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate) | conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK |
| Variabila masurata | Pozitia |
| Principiul de masurare | optoelectronica |
| Metoda de masurare | Senzor de reflexie |
| Tipul de lumina | rosu |
| Autonomie | 70 mm...300 mm |
| Temperatura ambianta | -25 °C...55 °C |
| Iesire de comutare | NPN |
| Functia elementului de comutare | Comutarea luminii |
| Histerezis | 30 mm |
| Frecventa max. de comutare | 1000 Hz |
| Curent de iesire max. | 200 mA |
| Cadere de tensiune | 2 V |
| Rezistenta la scurtcircuit | sincronizare |
| Domeniu de tensiune de lucru CC | 10 V...36 V |
| Ondulatie remanenta | 20 % |
| Curent fara sarcina | 15 mA |
| Protectie la polaritate inversa | pentru toate conexiunile electrice |
| Conector electric | cu 3 fire Cablu |
| Lungime cablu | 2.5 m |
| Material manta de cablu | TPE-U (PUR) |
| Material mansoa de izolare | PVC |
| Dimensiune | M12 |
| Tipul de montare | cu piulita de blocare |

| Caracteristica | Valoare |
|--|--|
| Cuplu de strangere | 10 Nm |
| Pozitie de instalare | orice |
| Greutate produs | 100 g |
| Material carcasa | Alama cromat |
| Afisajul starii de comutare | LED galben |
| Afisajul rezervei de functionare | LED verde |
| Optiuni de setare | Potentiometru |
| Limita inferioara a intervalului de reglare | 70 mm |
| Limita superioara a intervalului de reglare | 300 mm |
| Temperatura ambientala cu traseu mobil al cablurilor | -5 °C...55 °C |
| Tip de protectie | IP65 IP67 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii |
| Conformitatea LABS | VDMA24364 zona III |