

Senzor difuz SOEG-RTH-Q50-PA-K-3L

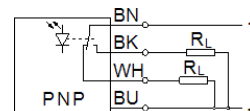
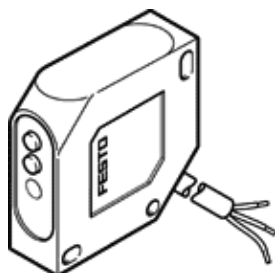
Cod: 537771

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

cu suprimarea fundalului, forma bloc.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2020. Vezi Support Portal pentru produse alternative.

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Model	Design in bloc
Corespunde normelor	EN 60947-5-2
Aprobare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV
Indicatie material	Fara cupru si PFTE
Unitate de masurare	Pozitie
Principiu de masurare	optoelectronic
Metode de masurare	Senzor reflex cu suprimare de fundal
Tip de lumina	rosu
Spot luminos maxim	8x8 mm la 200 mm
Raza de actiune	30 ... 300 mm
Temperatura mediului	-20 ... 60 °C
Decalarea maxima a tonurilor gri	8 %
materialul de referinta	18 %
Iesire de comutare	PNP
Funcie de element de comutare	Antivalent
Frecventa maxima de comutare	1.000 Hz
Curentul maxim de iesire	200 mA
Cadere de tensiune	<= 2,4 V
Rezistenta la scurt-circuit	pulsatil
Domeniul tensiunilor de operare DC	10 ... 30 V
Pulsatii reziduale	10 %
Curent de mers in gol	35 mA
protectie contra inversarii polaritatii	Pentru toate conexiunile electrice
Conectare electrica	cablu 4 fire
Lungimea cablului	3 m
Materialul invelisului cablului	TPE-U(PUR)
marime de fabricatie	50x50x17 mm
tip fixare	cu orificiu
Greutate produs	122 g
Materialul carcasei	ABS
Indicator gata de operare	LED verde
Afisarea starii de comutare	LED galben
Afisarea rezervei de functionare	LED rosu (oprit)
Optiuni de ajustare	Potentiometru
Domeniul de ajustare a limitei inferioare	30 mm
Domeniu de reglare a limitei superioare	300 mm
Temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile	-5 ... 60 °C
Tip de protectie	IP67
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	4 - Rezistenta foarte ridicata la coroziune