

Senzor de distanta SOEG-RTD-Q20-PP-K-2L-TI

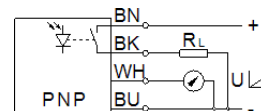
Cod: 537758

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

pentru masurarea distantelor, 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
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	cale
Principiu de masurare	optoelectronic
Metode de masurare	Senzor distanta
Tip de lumina	rosu
Spot luminos maxim	5 x 5 mm la o distanta de sesizare de 60 mm
Raza de actiune	20 ... 80 mm
Temperatura mediului	0 ... 60 °C
Rezolutie cale	0,5 mm
Iesire de comutare	PNP
Funcie de element de comutare	comutabil
Frecventa maxima de comutare	200 Hz
Curentul maxim de iesire	100 mA
Cadere de tensiune	<= 2,4 V
Iesire analogica	0 - 10 V
Rezistenta la scurt-circuit	pulsatil
Domeniul tensiunilor de operare DC	15 ... 30 V
Pulsatii reziduale	10 %
Curent de mers in gol	25 mA
protectie contra inversarii polaritatii	Pentru toate conexiunile electrice
Conectare electrica	cablu 4 fire
Lungimea cablului	2 m
Materialul invelisului cablului	TPE-U(PUR)
marime de fabricatie	20x32x12 mm
tip fixare	cu orificiu
Greutate produs	37 g
Materialul carcasei	ABS
Afisarea starii de comutare	LED galben
Afisarea rezervei de functionare	LED verde
Optiuni de ajustare	Teach-In Teach-In prin intermediul racordului electric
Domeniul de ajustare a limitei inferioare	20 mm
Domeniu de reglare a limitei superioare	80 mm
Temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile	0 ... 60 °C
Tip de protectie	IP67
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	4 - Rezistenta foarte ridicata la coroziune