

Senzor de distanta SOEL-RTD-Q50-PU-S-2L-20

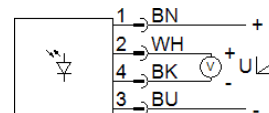
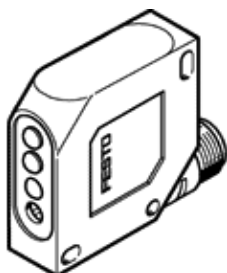
Cod: 549315

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	laser rosu
Spot luminos maxim	<0,8 mm
Raza de actiune	38 ... 58 mm
Domeniul de masurare a caili	20 mm
Temperatura mediului	0 ... 45 °C
materialul de referinta	18 %
Rezolutie cale	0,007 mm
Iesire analogica	0 - 10 V
Eroare de liniaritate FS	< 1,2 %
Sarcina curent maxim la iesirile de tensiune analogice	3 mA
Rezistenta la scurt-circuit	pulsatil
Domeniul tensiunilor de operare DC	18 ... 28 V
Pulsatii reziduale	10%
Curent de mers in gol	35 mA
protectie contra inversarii polaritatii	pentru tensiune de operare
Conectare electrica	stecher M12x1 4 pini
marime de fabricatie	50x50x17 mm
tip fixare	cu orificiu
Greutate produs	33 g
Materialul carcasei	ABS
Indicator gata de operare	LED verde
Afisarea rezervei de functionare	LED rosu (oprit)
Tip de protectie	IP67
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	4 - Rezistenta foarte ridicata la coroziune
Clasa de protectie impotriva laserului	1