

Bariera luminoasa tip furca SOOF-P-FL-ST-C120-N

Cod: 553568

FESTO

design polimeric.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Aprobare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV in conformitate cu directivele EU RoHS
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementărilor UK privind EMC conform reglementarilor UK RoHS
Indicatie material	conform RoHS
Unitate de masurare	Pozitie
Principiu de masurare	optoelectronic
Metode de masurare	Bariera luminoasa tip furca
Tip de lumina	rosu
diametru minim obiect	0,4 mm
Temperatura mediului	-10 ... 60 °C
Precizie de repetare	0,03 mm
Iesire de comutare	NPN
Funcție de element de comutare	comutabil
Histerezis	<= 0,25 mm
Frecventa maxima de comutare	2.000 Hz
Curentul maxim de iesire	100 mA
Rezistenta la scurt-circuit	pulsatil
Domeniul tensiunilor de operare DC	10 ... 30 V
Pulsatii reziduale	10 %
Curent de mers in gol	30 mA
protectie contra inversarii polaritatii	pentru conectare la tensiunea de operare
Conectare electrica	3 pini M8x1 stecher
marime de fabricatie	Furca 120x60 mm
Distanta furca	120 mm
Greutate produs	40 g
Materialul carcasei	PC
Afisarea starii de comutare	LED galben
Optiuni de ajustare	Teach-In
Tip de protectie	IP67
Tensiune de izolare	500 V
Rezistenta la tensiune	0,8 kV
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - Fara rezistenta la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Grad de contaminare	3