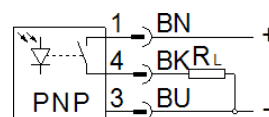


Refleksno svetlobno tipalo SOEG-RT-M12-PS-S-2L

Številka dela: 547909

FESTO

Okrogla izvedba.



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Oblika	okrogel
Ustreza standardu	EN 60947-5-2
Dovoljenje	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Merjena veličina	Položaj
Princip merjenja	optoelektronski
Postopek merjenja	Odbojni svetlobni senzor
Vrsta luči	rdeča
Doseg	70 ... 300 mm
Temperatura okolice	-25 ... 55 °C
Izhod stikala	PNP
Stikalni element	Svetli vklop
Histereza	≤ 30 mm
Maks. preklopna frekvenca	1.000 Hz
Maks. izhodni tok	200 mA
Padec napetosti	2 V
Kratkostična odpornost	Pulzirajoč
Območje obratovalne napetosti DC	10 ... 36 V
Preostala valovitost	20 %
Tok prostega teka	15 mA
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke
Električni priključek	3-polni M12x1 Vtič
Velikost	M12
Način pritrditve	s protimatico
Pritezni moment	10 Nm
Položaj vgradnje	poljuben
Masa izdelka	20 g
Material, ohišje	Med (medenina) kroman
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Prikaz funkcijske rezerve	Zelena LED
Možnosti nastavitve	Potenciometer
Območje nastavitve spodnje meje	70 mm
Območje nastavitve zgornje meje	300 mm
Temperatura okolice, premični kabli	-5 ... 55 °C
Vrsta zaščite	IP65 IP67
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III