

Refleksno svetlobno tipalo SOEG-RTH-M18-NS-S-2L

Številka dela: 537707

FESTO

Z izključitvijo ozadja, 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 z izključitvijo ozadja
Vrsta luči	rdeča
Doseg	10 ... 120 mm
Temperatura okolice	-25 ... 55 °C
Izhod stikala	NPN
Stikalni element	Svetli vklop
Maks. preklopna frekvenca	500 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	25 mA
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke
Električni priključek	3-polni M12x1 Vtič
Velikost	M18x1
Način pritrditve	s protimatico
Pritezni moment	20 Nm
Masa izdelka	53 g
Material, ohišje	Med (medenina) kroman
Material, objemna matica	Med (medenina) kroman
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Prikaz funkcijske rezerve	Zelena LED
Možnosti nastavitve	Potenciometer
Območje nastavitve spodnje meje	10 mm
Območje nastavitve zgornje meje	120 mm
Temperatura okolice, premični kabli	-5 ... 55 °C
Vrsta zaščite	IP65 IP67
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1 - nizka korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L