

Refleksno svetlobno tipalo SOEG-RT-Q20-NP-S-2L-TI

Številka dela: 537733
Izdelek, ki se opušča

FESTO

[Bločna izvedba.](#)

[Tip, ki se opušča.](#) Dobavljen do 2020. Za alternativni izdelek si oglejte [portal za podporo](#).



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Oblika	Blokovna izvedba
Ustreza standardu	EN 60947-5-2
Dovoljenje	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Opomba o materialu	Brez bakra in PTFE
Merjena veličina	Položaj
Princip merjenja	optoelektronski
Postopek merjenja	Odbojni svetlobni senzor
Vrsta luči	rdeča
Maks. lisa svetlobe	12x12 mm pri območju zaznavanja 160 mm
Doseg	10 ... 300 mm
Temperatura okolice	-20 ... 60 °C
Izhod stikala	NPN
Stikalni element	preklopen
Maks. preklopna frekvenca	1.000 Hz
Maks. izhodni tok	100 mA
Padec napetosti	≤ 2,4 V
Kratkostična odpornost	Pulzirajoč
Območje obratovalne napetosti DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	10 %
Tok prostega teka	35 mA
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke
Električni priključek	Vtič M8x1 4-polni
Velikost	20x32x12 mm
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino
Masa izdelka	7 g
Material, ohišje	ABS
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Prikaz funkcijske rezerve	Zelena LED
Možnosti nastavitve	Teach-In Teach-In preko električnega priključka
Območje nastavitve spodnje meje	10 mm
Območje nastavitve zgornje meje	300 mm
Temperatura okolice, premični kabli	-5 ... 60 °C
Vrsta zaščite	IP67
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev