

# Viličasta svetlobna zavesa

## SOOF-P-FL-ST-C120-P

Številka dela: 553567

FESTO

Izvedba iz polimera.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dovoljenje	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Merjena veličina	Položaj
Princip merjenja	optoelektronski
Postopek merjenja	Viličasta svetlobna zavesa
Vrsta luči	rdeča
Minimalni premer objekta	0,4 mm
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Ponovljivost	0,03 mm
Izhod stikala	PNP
Stikalni element	preklopen
Histereza	≤ 0,25 mm
Maks. preklopna frekvenca	2.000 Hz
Maks. izhodni tok	100 mA
Kratkostična odpornost	Pulzirajoč
Območje obratovalne napetosti DC	10 ... 30 V
Preostala valovitost	10 %
Tok prostega teka	30 mA
Zaščita pred zamenjavo polov	za priključke z delovno napetostjo
Električni priključek	3-polni M8x1 Vtič
Maks. pritezni moment vtiča	0,3 Nm
Velikost	Vilice 120x60 mm
Širina vilic	120 mm
Maks. pritezni moment	1 Nm notranjim navojem 4 Nm s skoznjno izvrtino 3 Nm pribor
Masa izdelka	40 g
Material, ohišje	PC
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Možnosti nastavitve	Teach-In
Vrsta zaščite	IP67
Izolacijska napetost	50 V
Odpornost na nihanje napetosti	0,8 kV
Razred odpornosti proti koroziji KBK	0 - brez korozijske obremenitve
Stopnja umazanije	3