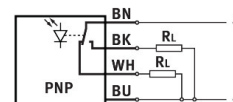


Difuzni senzor SOEG-RT-M18-PA-K-2L

Broj dela: 547912

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Oblik	okrugli
Odgovara standardu	EN 60947-5-2
Dozvola	RCM oznaka c UL us – Listed (OL)
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima
Merna veličina	Pozicija
Princip merenja	optoelektronski
Postupak merenja	Taster za refleksiono svetlo
Vrsta svetla	crveno
Domet	40 mm...600 mm
Temperatura okruženja	-25 °C...55 °C
Uklopni izlaz	PNP
Funkcija uklopnog elementa	Antivalentni
Histereza	60 mm
Maks. uključna frekvencija	1000 Hz
Maks. izlazna struja	200 mA
Pad napona	2 V
Otpornost na kratki spoj	sa taktovima
Opseg radnog pritiska DC	10 V...36 V
Preostala valovitost	20 %
Struja u praznom hodu	20 mA
Zaštita od zamene polova	za sve elektronske priključke
Električni priključak	4-žilni Kabl sa utičnicom
Dužina kabla	2.5 m
Materijal plašta kabla	TPE-U(PUR)
Materijal izolacionog omotača	PVC
Veličina konstrukcije	M18
Vrsta pričvršćenja	sa osiguravajućom navrtkom

Karakteristika	Vrednost
Obrtni moment pritezanja	20 Nm
Ugradni položaj	Proizvoljan
Težina proizvoda	121 g
Materijal kućišta	Mesing hromirano
Prikaz uklopnog stanja	LED žuti
Prikaz funkcionalnih rezervi	LED zeleni
Mogućnosti podešavanja	Poti
Opseg podešavanja donje granice	40 mm
Gornja granica opsega podešavanja	600 mm
Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova	-5 °C...55 °C
Vrsta zaštite	IP65 IP67
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III