

Reflekterende sensor

KIT, OG0044, E18215 & E20005



1 trykknapp

Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
Hus	gjenget type

Applikasjon

Spesiell egenskap	polarisasjonsfilter
Funksjon prinsipp	Reflekterende sensor

Elektriske data

Frekvens AC	[Hz]	47,00...63,00
Driftsspenning	[V]	20,00...250,00 AC/DC
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		nei
Type av lys		rødt lys
Bølgelengde	[nm]	660,00

Utganger

Utgangsfunksjon		light-on-modus
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	8,00
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	8,00
Minimum belastningstrøm	[mA]	5,00
Maks. lekkasjestrøm	[mA]	1,7
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC	[mA]	90,00; (180 (...40 °C))
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	90,00; (180 (...40 °C))
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	600,00; (20 ms / 0,5 Hz)
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	25,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei
Overbelastningsbeskyttelse		nei



Reflekterende sensor

KIT, OG0044, E18215 & E20005

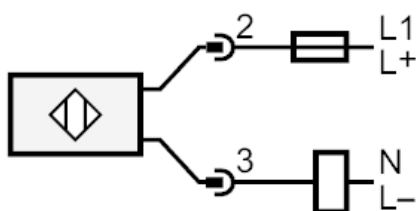
Deteksjonsområde		
Område referert til prismatisk reflektor	[m]	3,00; (Prismatisk reflektor Ø 80 E20005)
Rekkevidde justerbar		ja
Maks. lysfleck diameter	[mm]	262,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til		ved maksimal rekkevidde
Polariseringsfilter tilgjengelig		ja
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mekaniske data		
Vekt	[g]	249,48
Hus		gjenget type
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00 / L = 76,00
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		PBT
Linsemateriale		PMMA
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
	Funksjon	1 x LED, rød blinkende
Elektrisk tilkobling		
Sansefelthøyde		miniatur sikring til IEC60127-2 ark 1; ≤ 2 A; hurtigvirkende
Tilbehør		
Varer som leveres		Prismatisk reflektor: 1 x Ø 80, E20005
		Tilkoblingskabler med stikkontakt: 1, E18215
		låsenumrere:: 2
Merknader		
Merknader		Anbefaling: Kontroller at enheten fungerer sikkert etter en kortslutning.
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Koblinger: 1 x 1/2"; koding: C		
		



Reflekterende sensor

KIT, OG0044, E18215 & E20005

Tilkobling



Merk : miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1 $\leq$ 2 A hurtigvirkende

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

