OG5049

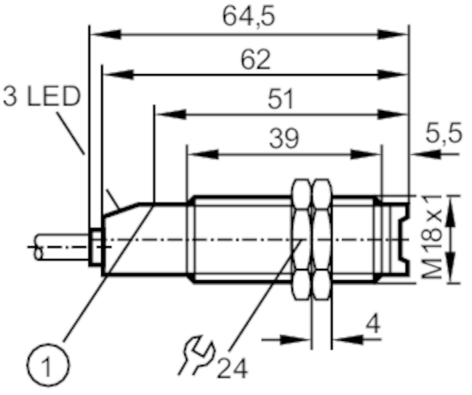
Taster fotocel

OGT-FPKG

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: OGT501

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



1 drukknop

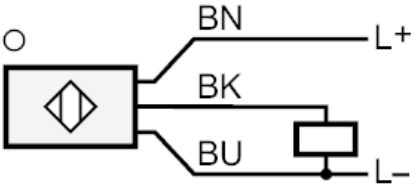
Producteigenschappen		
Lichtsoort		infrarood licht
Behuizing		cilindrisch schroefdraad
Toepassingsgebied		
Functieprincipe		Taster fotocel
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...36 DC
Stroomopname	[mA]	< 30
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		ja
Lichtsoort		infrarood licht
Golflengte	[nm]	880
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		licht-/donkerschakelend; (parametreerbaar)
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	200
Schakelfrequentie DC	[Hz]	500
Kortsluitbeveiliging		ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend
Beschermd tegen overbelasting		ja
Bereik		
Tastbereik	[mm]	1...600; (wit papier 200 x 200 mm 90 % reflectie)
Bereik instelbaar		ja
Max. lichtvlek diameter	[mm]	169

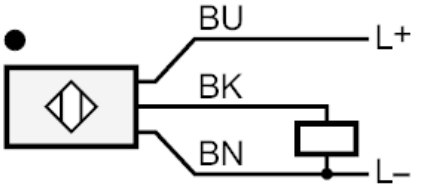
OG5049

Taster fotocel

OGT-FPKG

Lichtvlekafmetingen gelden voor		bij maximaal tastbereik	
Omgevingsvariabelen			
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80	
Beschermklasse		IP 67	
Toelatingen / testen			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	klasse B
Mechanische eigenschappen			
Behuizing		cilindrisch schroefdraad	
Afmetingen	[mm]	M18 x 1 / L = 64,5	
Schroefdraadtype		M18 x 1	
Materialen		PBT	
Materiaal optiek		PMMA	
Aanwijzen / bedienelementen			
Weergave		schakelstatus	1 x LED, geel
		in bedrijf	1 x LED, groen
		functie	1 x LED, rood
Toebehoren			
Leveringsomvang		bevestigingsmoeren: 2	
Opmerkingen			
Verpakkingseenheid		1 stuk	
Elektrische aansluiting			
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²			
Aansluiting			





	Aderkleuren :
BN =	bruin
BU =	blauw
BK =	zwart

OG5049

Taster fotocel

OGT-FPKG

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

