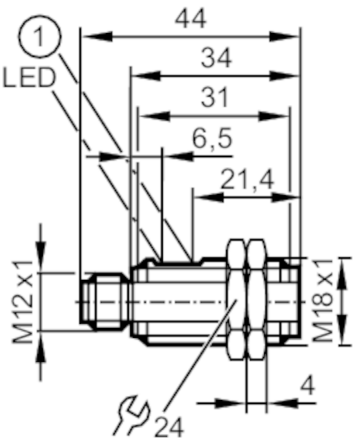
OGT103

Taster fotocel

OGT-DNKG/US



1 potentiometer
ontvanger in bovenste optiek
zender in onderste deel

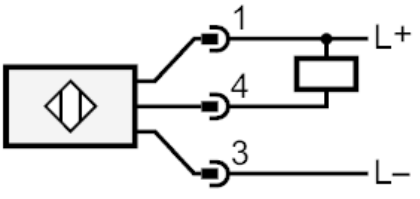
Producteigenschappen		
Lichtsoort		rood licht
Behuizing		cilindrisch schroefdraad
Toepassingsgebied		
Functieprincipe		Taster fotocel
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...30 DC
Stroomopname	[mA]	20
Beschermklasse		III
Ompoolbeveiligd		ja
Lichtsoort		rood licht
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		NPN
Uitgangsfunctie		Donkerschakelend
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	200
Schakelfrequentie DC	[Hz]	1000
Kortsluitbeveiliging		ja
Beschermd tegen overbelasting		ja
Bereik		
Tastbereik	[mm]	10...400; (wit papier 200 x 200 mm 90 % reflectie)
Instelbereik	[mm]	70...400
Bereik instelbaar		ja
Max. lichtvlek diameter	[mm]	25
Lichtvlekafmetingen gelden voor		bij maximaal tastbereik

OGT103

Taster fotocel

OGT-DNKG/US

Omgevingsvariabelen			
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...60	
Beschermklasse		IP 65; (bij gebruik van de bijbehorende stekker)	
Toelatingen / testen			
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF	[jaren]	894	
Mechanische eigenschappen			
Gewicht	[g]	14,6	
Behuizing		cilindrisch schroefdraad	
Afmetingen	[mm]	M18 x 1 / L = 44	
Schroefdraadtype		M18 x 1	
Materialen		behuizing: ABS	
Materiaal optiek		PMMA	
Aanwijzen / bedienelementen			
Weergave		schakelstatus	1 x LED, geel
Bedienelementen			potentiometer
Toebehoren			
Leveringsomvang		bevestigingsmoeren: 2	
Opmerkingen			
Verpakkingseenheid		1 stuk	
Elektrische aansluiting			

Connector: 1 x M12; codering: A

Aansluiting