



Tasterfotocel met achtergrondonderdrukking

OGH-DBOW/LS/CUBE/100MM

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Lichtsoort	rood licht
Behuizing	rechthoekig met M18 schroefdraad

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Achtergrondonderdrukking
Functieprincipe	Taster fotocel

Elektrische eigenschappen

Frequentie AC	[Hz]	47...63
Voedingsspanning	[V]	20...250 AC
Beschermklasse		II; (double insulated)
Lichtsoort		rood licht
Golflengte	[nm]	633

Uitgangen

Uitgangsfunctie		Donkerschakelend
Max. spanningsval schakeluitgang AC	[V]	8
Minimale belastingsstroom	[mA]	5
Max. ruststroom	[mA]	1,7
Continue stroombelasting van schakeluitgang AC	[mA]	150; (200 (...40 °C))
Kortstondige stroombelasting van de schakeluitgang	[mA]	1200; (20 ms / 0,5 Hz)
Schakelfrequentie AC	[Hz]	20
Kortsluitbeveiliging		nee
Beschermd tegen overbelasting		nee



Tasterfotocel met achtergrondonderdrukking

OGH-DBOW/LS/CUBE/100MM

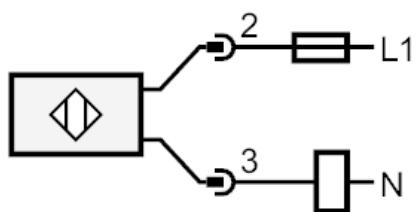
Bereik		
Tastbereik	[mm]	< 100; (wit papier 200 x 200 mm 90 % reflectie)
Bereik instelbaar		nee
Max. lichtvlek diameter	[mm]	11
Lichtvlekafmetingen gelden voor		bij maximaal tastbereik
Achtergrondonderdrukking aanwezig		ja
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...60
Beschermklasse		IP 67
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011 emissie	klasse B
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	60,8
Behuizing		rechthoekig met M18 schroefdraad
Afmetingen	[mm]	52,6 x 19,1 x 36,9
Schroefdraadtype		M18 x 1
Materialen		zinkdrukiet; PEI
Materiaal optiek		PMMA
Uitlijning optiek		zijdelingse optiek
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Elektrische aansluiting		
Vereiste bescherming		miniatur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1; ≤ 2 A; snel
Toebehoren		
Leveringsomvang		bevestigingsmoeren: 1
Opmerkingen		
Opmerkingen		Niet zonder belasting aansluiten
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting		
Connector: 1 x 1/2"; codering: C		
		



Tasterfotocel met achtergrondonderdrukking

OGH-DBOW/LS/CUBE/100MM

Aansluiting



Opmerking : miniatuur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1 $\leq$ 2 A snel