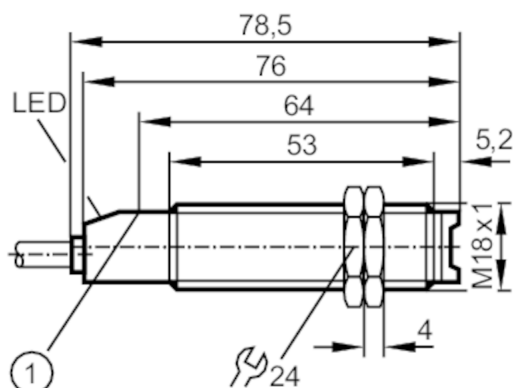


Reflector fotocel

OGP-HBOA



1 drukknop



Producteigenschappen

Lichtsoort	rood licht
Behuizing	cilindrisch schroefdraad

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	polarisatiefilter
Functieprincipe	Reflector fotocel

Elektrische eigenschappen

Frequentie AC	[Hz]	47...63
Voedingsspanning	[V]	20...250 AC/DC
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		nee
Lichtsoort		rood licht
Golflengte	[nm]	660

Uitgangen

Uitgangsfunctie		Lichtschakelend
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	8
Max. spanningsval schakeluitgang AC	[V]	8
Minimale belastingsstroom	[mA]	5
Max. ruststroom	[mA]	1,7
Continue stroombelasting van schakeluitgang AC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Kortstondige stroombelasting van de schakeluitgang	[mA]	600; (20 ms / 0,5 Hz)
Schakelfrequentie AC	[Hz]	25
Schakelfrequentie DC	[Hz]	25
Kortsluitvast		nee



Reflector fotocel

OGP-HBOA

Beschermd tegen overbelasting	nee	
Bereik		
Bereik op prisma reflector [m]	3; (Prisma reflector Ø 80 E20005)	
Bereik instelbaar	ja	
Max. lichtvlek diameter [mm]	262	
Lichtvlekafmetingen gelden voor	bij maximale reikwijdte	
Polarisatiefilter beschikbaar	ja	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80	
Beschermklasse	IP 67	
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF [jaren]	339	
Mechanische eigenschappen		
Gewicht [g]	123	
Behuizing	cilindrisch schroefdraad	
Afmetingen [mm]	M18 x 1 / L = 78,5	
Schroefdraadtype	M18 x 1	
Materialen	PBT	
Materiaal optiek	PMMA	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, rood
	functie	1 x LED, rood knippert
Elektrische aansluiting		
Vereiste bescherming	miniatur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1; ≤ 2 A; snel	
Toebehoren		
Leveringsomvang	bevestigingsmoeren: 2	
Opmerkingen		
Opmerkingen	Aanbeveling: na een kortsluiting de sensor testen op juiste werking.	
Verpakkingseenheid	1 stuk	

Reflector fotocel

OGP-HBOA

Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Aansluiting

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

Aderkleuren :

BN = bruin
BU = blauw

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

