



Taster fotocel

OGT-FNKG/US-100 MIT 90GRAD WKL

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

No scale drawing available

Producteigenschappen

Lichtsoort	infrarood licht
Behuizing	cilindrisch schroefdraad

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Functiecontrole-uitgang
Functieprincipe	Taster fotocel

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	< 32
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja
Lichtsoort	infrarood licht
Golflengte [nm]	880

Uitgangen

Elektrische uitvoering	NPN
Uitgangsfunctie	licht-/donkerschakelend; (parametreerbaar)
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Functiecontrole-uitgang	ja
Max. spanningsval functiecontrole uitgang [V]	3,5
Stroombelasting functiecontrole uitgang [mA]	10
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	200
Schakelfrequentie DC [Hz]	500
Kortsluitbeveiliging	ja

**Taster fotocel**

OGT-FNKG/US-100 MIT 90GRAD WKL

Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend	
Beschermd tegen overbelasting		ja	
Bereik			
Tastbereik	[mm]	1...400; (wit papier 200 x 200 mm 90 % reflectie)	
Bereik instelbaar		ja	
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	
Schroefdraadtype		M18 x 1	
Materialen		PC	
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			

Connector: 1 x M12; codering: A



Taster fotocel

OGT-FNKG/US-100 MIT 90GRAD WKL

Aansluiting

