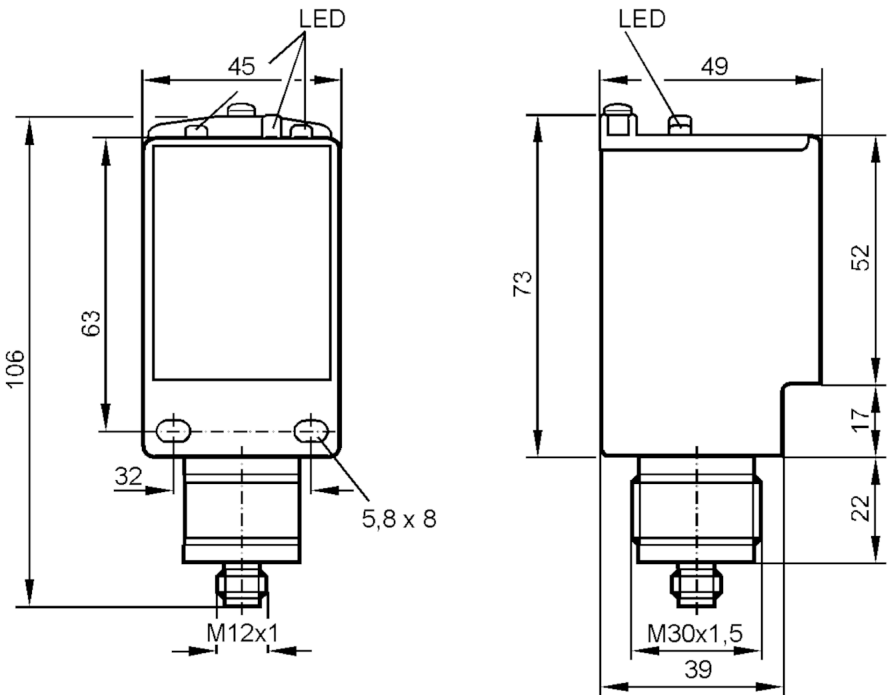




Taster fotocel

OMT-FCKG/US-100



ontvanger in onderste optiek
zender in bovenste deel



Producteigenschappen		
Lichtsoort		infrarood licht
Behuizing		rechthoekig
Toepassingsgebied		
Functieprincipe		Taster fotocel
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...30 DC
Stroomopname	[mA]	< 80
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		ja
Lichtsoort		infrarood licht
Golflengte	[nm]	880
Typ. levensduur	[h]	50000
Referentietemperatuur voor levensduur	[°C]	25
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP/NPN
Uitgangsfunctie		licht-/donkerschakelend; (programmeerbaar)
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2
Max. spanningsval functiecontrole uitgang	[V]	2

**Taster fotocel**

OMT-FCKG/US-100

Stroombelasting functiecontrole uitgang	[mA]	100
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	100
Schakelfrequentie DC	[Hz]	500
Kortsluitbeveiliging		ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend
Beschermde tegen overbelasting		ja

Bereik		
Tastbereik	[mm]	< 3500
Bereik instelbaar		ja

Reactietijden		
Reactietijd	[s]	< 1

Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...40
Beschermklasse		IP 67

Toelatingen / testen		
EMC	IEC 1000-4-2/3/4/5/6	

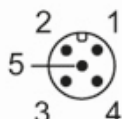
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	190
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	73 x 45 x 49
Materialen		ABS glasvezelversterkt
Materiaal optiek		PMMA
Uitlijning optiek		zijdelingse optiek

Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
	functie	1 x LED, rood

Opmerkingen		
N.B.		uitloop artikel
Verpakkingseenheid		1 stuk

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A; Vergrendeling: aluminium, kleurloos geanodiseerd



Taster fotocel

OMT-FCKG/US-100

Aansluiting

