

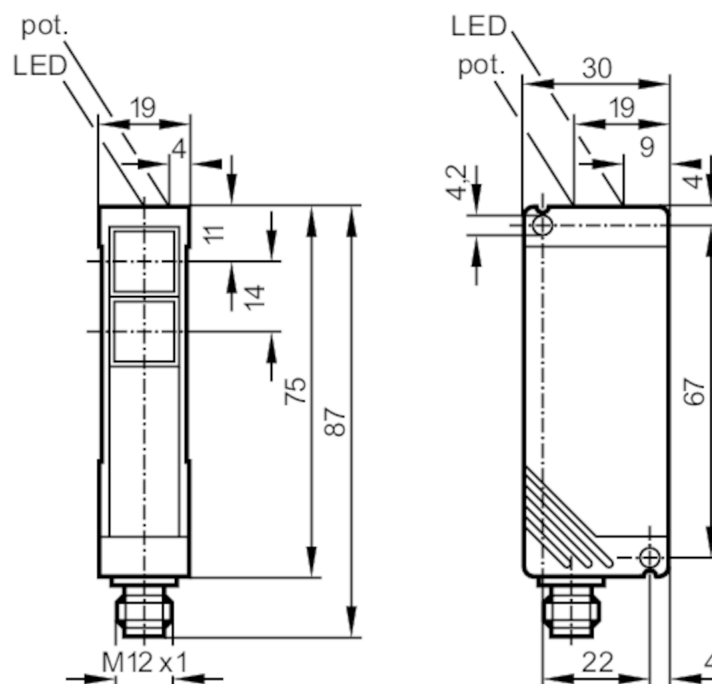
Taster fotocel

OTT-FNKG/US-100-INF

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: O5H504

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!

ontvanger in onderste optiek
zender in bovenste deel

Producteigenschappen

Lichtsoort	infrarood licht
Behuizing	rechthoekig

Toepassingsgebied

Functieprincipe	Taster fotocel
-----------------	----------------

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...50 DC
Stroomopname [mA]	40; ((24 V))
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
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	250
Schakelfrequentie DC [Hz]	150



Taster fotocel

OTT-FNKG/US-100-INF

Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermdd tegen overbelasting	ja

Bereik

Tastbereik [mm]	4...200; (wit papier 200 x 200 mm)
Bereik instelbaar	ja
Max. lichtvlek diameter [mm]	187
Lichtvlekafmetingen gelden voor	bij maximaal tastbereik

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...60
Beschermklasse	IP 65

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	0,161
Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	75 x 19 x 30
Materialen	PBT
Materiaal optiek	PMMA

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen

Toebehoren

Leveringsomvang	Montagesteun: 1, E20461
	schroevendraaier

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting

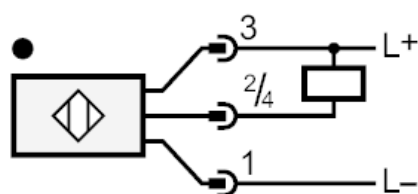
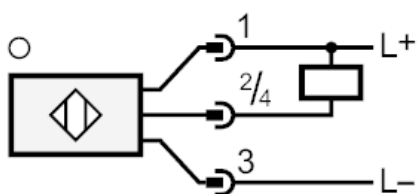
Connector: 1 x M12; codering: A



Taster fotocel

OTT-FNKG/US-100-INF

Aansluiting



Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

