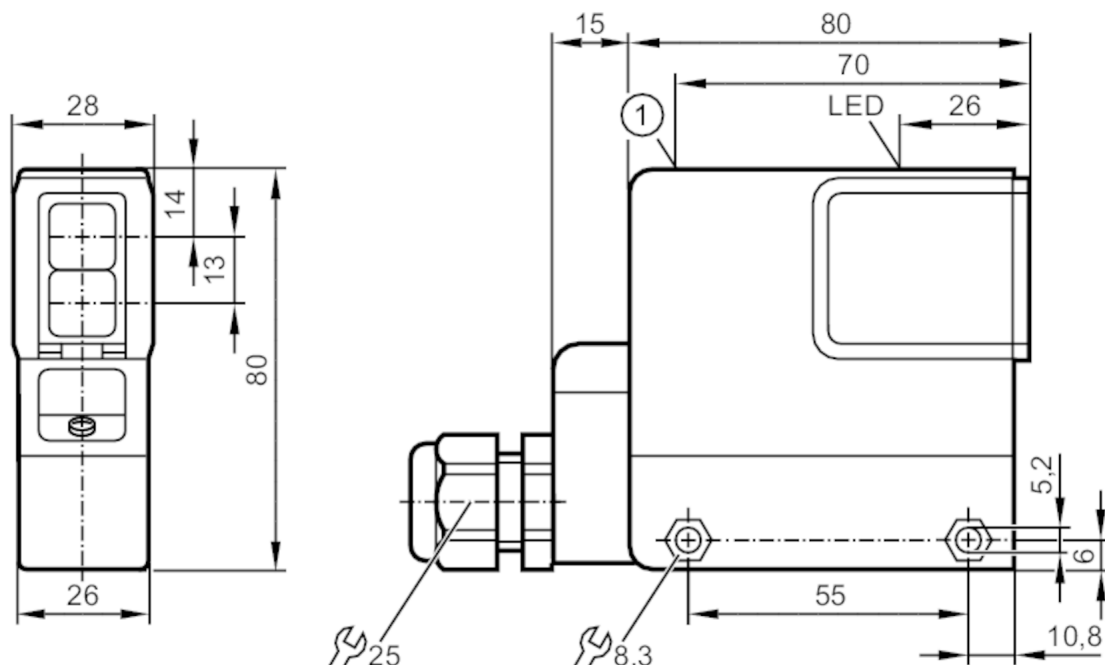


Taster fotocel

OSN-FBOA/T

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



- 1 potentiometer gevoeligheid
ontvanger in bovenste optiek
zender in onderste deel

Producteigenschappen

Lichtsoort	infrarood licht
Behuizing	rechthoekig

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Taster voor korte afstand
Functieprincipe	Taster fotocel

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	20...250 AC/DC
Beschermklasse		II
Lichtsoort		infrarood licht
Golflengte	[nm]	880

Uitgangen

Uitgangsfunctie		licht-/donkerschakelend; (parametreeerbaar)
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	10,5
Max. spanningsval schakeluitgang AC	[V]	10,5
Minimale belastingsstroom	[mA]	15
Max. ruststroom	[mA]	6
Continue stroombelasting van schakeluitgang AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Kortstondige stroombelasting van de schakeluitgang	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)

**Taster fotocel**

OSN-FBOA/T

Schakelfrequentie AC	[Hz]	25
Schakelfrequentie DC	[Hz]	25
Kortsluitbeveiliging		nee
Beschermd tegen overbelasting		nee
Tijdfunctie	[s]	0,01...5

Bereik

Tastbereik	[mm]	< 220; (wit papier 200 x 200 mm)
Taster voor korte afstand		ja

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse		IP 65

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mechanische eigenschappen

Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	80 x 28 x 95
Materialen		PPO gemodificeerd
Materiaal optiek		glas

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
----------	---------------	---------------

Toebehoren

Leveringsomvang		Montagesteun schroevendraaier
-----------------	--	----------------------------------

Opmerkingen

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

Elektrische aansluitingAansluitklemmen: ...1,5 mm²; Kabelmantel: Ø 7...13 mm**Aansluiting**