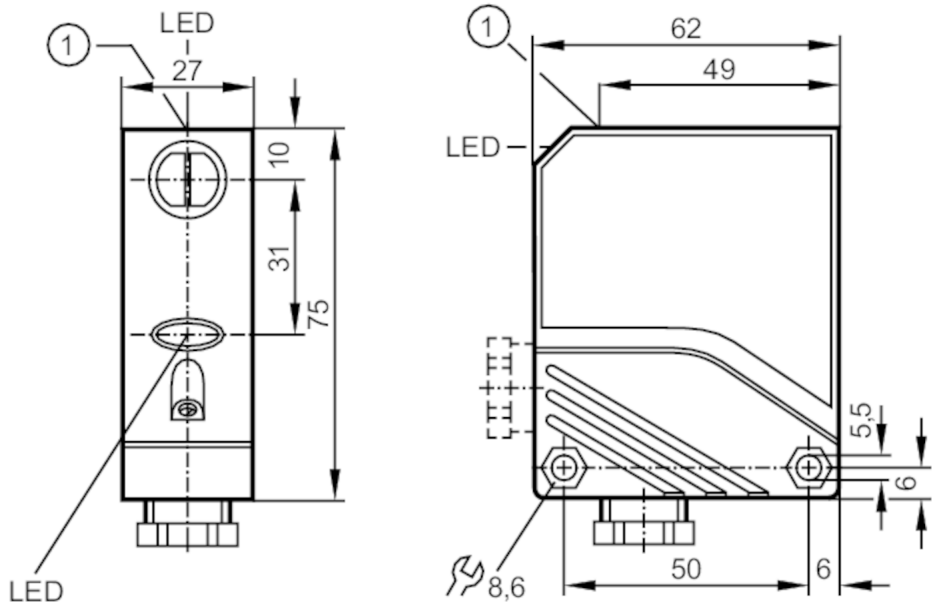




Senzor de tip bariera emitor

OLS-000A



1 Butoane fără funcție



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Sursa de lumină - Infraroșu
Carcasa	rectangular

Aplicatie

Principiu de functionare	Barieră optică
--------------------------	----------------

Date electrice

Frecventa AC	[Hz]	47...63
Tensiune de lucru	[V]	20...250 AC/DC
Consumul max. de energie	[VA]	4
Clasa de protectie		II
Protectie la schimbarea polarității		nu
Tip lumină		Sursa de lumină - Infraroșu
Lungime de unda	[nm]	880

Iesiri

Testat pentru scurtcircuit	nu
Protectie suprasarcina	nu

Raza de detectie

Emitator / receptor		Emita#or
Rază de acțiune	[m]	< 25
Distanța ajustabilă		nu
Diametrul maxim al spotului	[mm]	2500
Dimensiunile spotului de lumina se referă la		la distanță maximă de atingere



Senzor de tip bariera emitor

OLS-000A

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protecție		IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	316
Date mecanice		
Greutate	[g]	163,5
Carcasa		rectangular
Dimensiuni	[mm]	75 x 27 x 62
Materiale		PA; PBT
Material lentila		PMMA
Aliniere lentila		optică laterală
Afisaj / elemente de operare		
Display	Operare	1 x LED, verde
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică		
terminale: ...1,5 mm ² ; Invelis cablu: Ø 4,5...10 mm; Presetupa: M16 X 1,5		
Racord		

