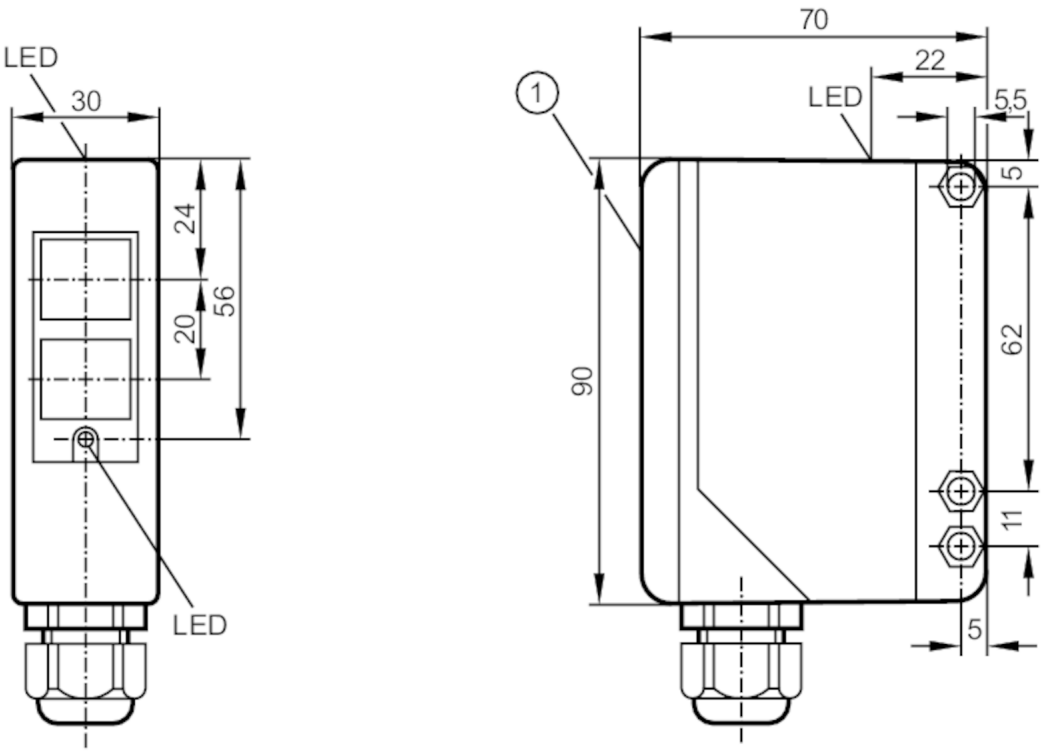
OA0102

Senzor de tip bariera receptor

OAE-FKOA



1 comutator de selectie si potentiometru sub capac
Receptor în optică superioară

Caracteristicile produsului		
Tip lumină		Sursa de lumină - Infraroşu
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]	3,5
Clasa de protectie		II
Protectie la schimbarea polarităţii		nu
Tip lumină		Sursa de lumină - Infraroşu
Lungime de unda	[nm]	880
Iesiri		
Model electric		releu
Functii de iesire		Contact normal deschis/închis; (Programabil)
Solicitabilitate contact		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W
Frecventa de comutare AC	[Hz]	10
Frecventa de comutare DC	[Hz]	10

OA0102

Senzor de tip bariera receptor

OAE-FKOA

Testat pentru scurtcircuit		nu	
Protectie suprasarcina		nu	
Raza de detectie			
Emitator / receptor		Receptor	
Rază de acțiune	[m]	25...50; (în dependență de emițătorul utilizat)	
Distanta ajustabila		da	
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...60	
Protectie		IP 65	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	271	
Date mecanice			
Greutate	[g]	304,5	
Carcasa		rectangular	
Dimensiuni	[mm]	90 x 30 x 70	
Materiale		PPO modificat	
Material lentila		PMMA	
Aliniere lentila		optică laterală	
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, galben
		Operare	1 x LED, verde
		functie	1 x LED, roşu
Conectare electrică			
Protectie necesara		siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 5 A; actionare rapida	
Observații			
Observații		Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit	
Unitate de ambalare		1 buc.	

OA0102

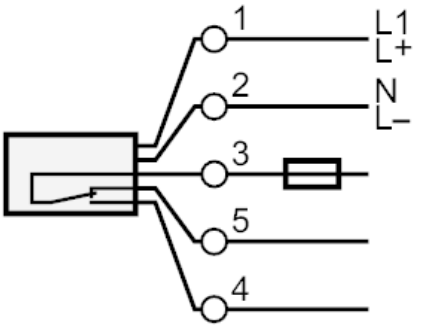
Senzor de tip bariera receptor

OAE-FKOA

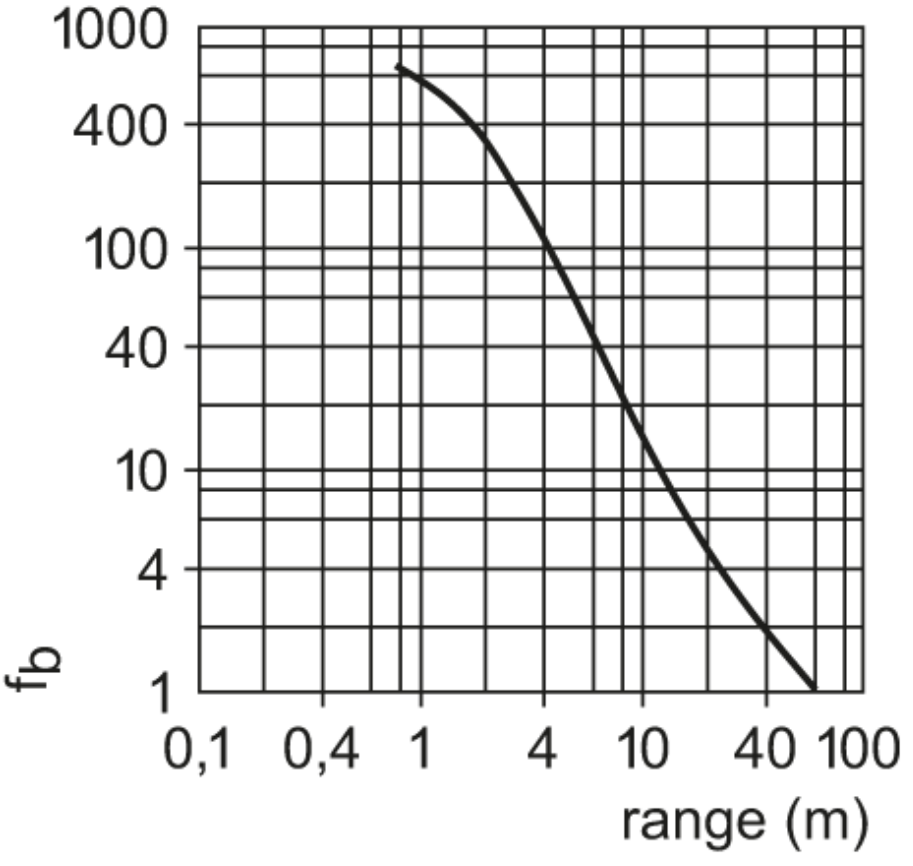
Conectare electrică

terminale: ...1,5 mm²; Invelis cablu: Ø 4,5...10 mm; Presetupa: M16 X 1,5

Racord



Indicaţii : siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 5 A actionare rapida

diagrame si grafice

curba de crestere in exces