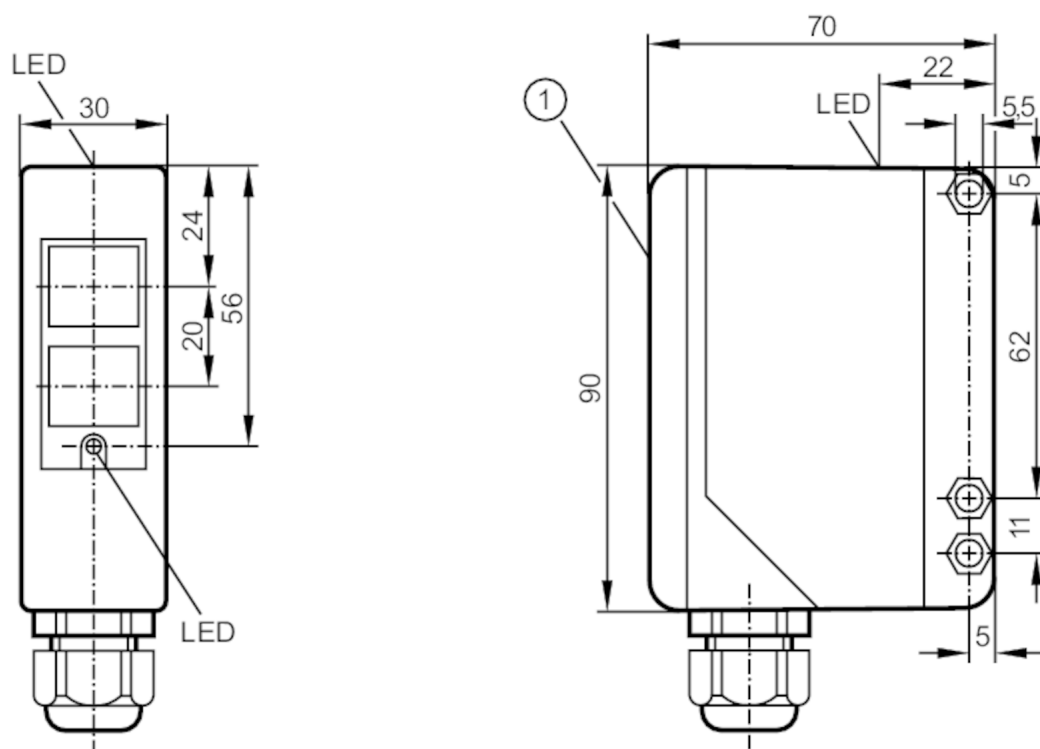


Transmissor fotoelétrico por barreira

OAS-0000A



- | | |
|---|---|
| 1 | tampa
um diodo de transmissão nas lentes superior e inferior |
|---|---|



Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	Retangular

Área de aplicação

Princípio de funcionamento	Sensores fotoelétricos por barreira
----------------------------	-------------------------------------

Dados elétricos

Frequência AC	[Hz]	47...63
Tensão de operação	[V]	20...250 AC/DC
Consumo energético máx.	[VA]	3,5
Classe de proteção		II
Tipo de luz		luz infravermelha
Comprimento da onda	[nm]	880

Saídas

Proteção contra curto-circuitos	não
Proteção contra sobrecarga	não

Faixa de registro

Transmissor / receptor	transmissor
Alcance de detecção [m]	< 50



Transmissor fotoelétrico por barreira

OAS-000A

Alcance/alcance de detecção ajustável	não
Diâmetro máx. da mancha de luz [mm]	1500
Dimensões da mancha de luz valem para	à faixa máxima

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Proteção	IP 65

Certificações / testes

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF [anos]	393	

Dados mecânicos

Peso [g]	278	
Invólucro	Retangular	
Dimensões [mm]	90 x 30 x 70	
Materiais	PPO modificado	
Material da lente	PMMA	
Orientação da lente	ótica lateral	

Displays / elementos de operação

Display	em operação	1 x LED, verde
---------	-------------	----------------

Acessórios

Material incluído	Flange angular: 1, E20514 chave de fenda	
-------------------	---	--

Observações

Unidades por embalagem	1 peça	
------------------------	--------	--

conexão elétrica

terminais: ...1,5 mm²; Revestimento do cabo: Ø 4,5...10 mm; Prensa Cabo: M16 X 1,5

Conexão

