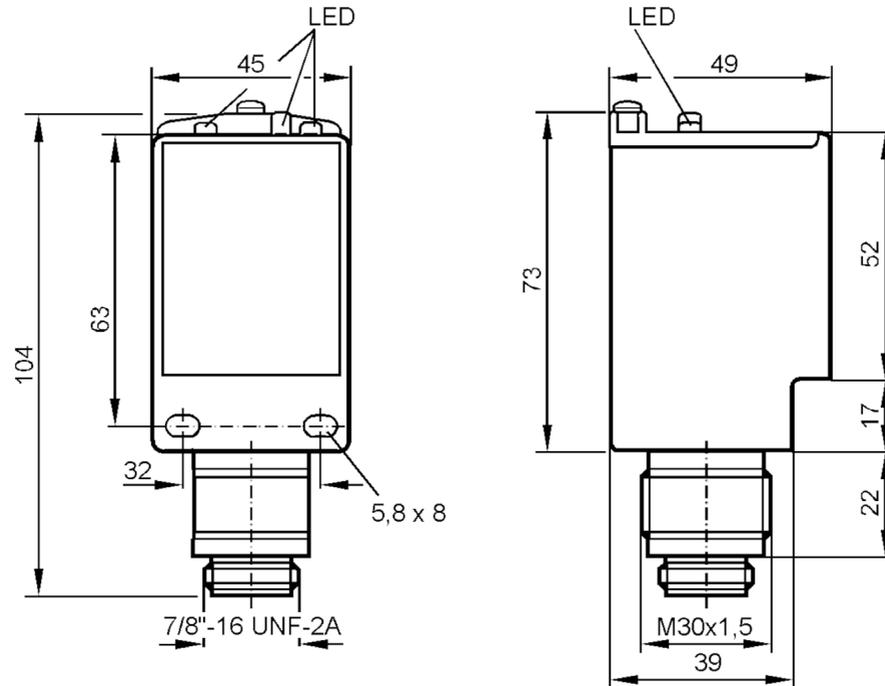




Transmissor do sensor fotoelétrico por barreira

OMS-000W/LS-500



receptor na lente inferior
transmissor na lente superior



Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	retangular

Aplicação

Princípio das funções	Sensor de feixe contínuo
-----------------------	--------------------------

Dados elétricos

Frequência AC	[Hz]	47...63
Tensão de funcionamento	[V]	24...240 AC/DC
Consumo máx. de potência	[VA]	6
Classe de proteção		II
Tipo de luz		luz infravermelha
Comprimento da onda	[nm]	880
Vida útil típica	[h]	100000
Temperatura de referência para vida útil	[°C]	25

Saídas

Proteção contra curto-circuito	não
--------------------------------	-----

Zona de deteção

Transmissor/recetor		transmissor
Alcance	[m]	< 50
Alcance ajustável		não
Diâmetro máx. do ponto luminoso	[mm]	320

OM0007



Transmissor do sensor fotoelétrico por barreira

OMS-000W/LS-500

Dimensões da mancha de luz valem para	Alcance
---------------------------------------	---------

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-25...40
Proteção	IP 67

Dados mecânicos

Peso [g]	187,787
Invólucro	retangular
Dimensões [mm]	73 x 45 x 49
Materiais	ABS reforçado com fibra de vidro
Material da lente	PMMA
Orientação da lente	óptica lateral

Visualizadores/elementos de funcionamento

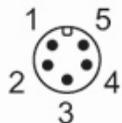
Visualizador em funcionamento	1 x LED, verde
-------------------------------	----------------

Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

conexão elétrica

Conexão: 1 x 7/8"; codificação: A; Bloqueio: alumínio, anodizado transparente



Conexão

