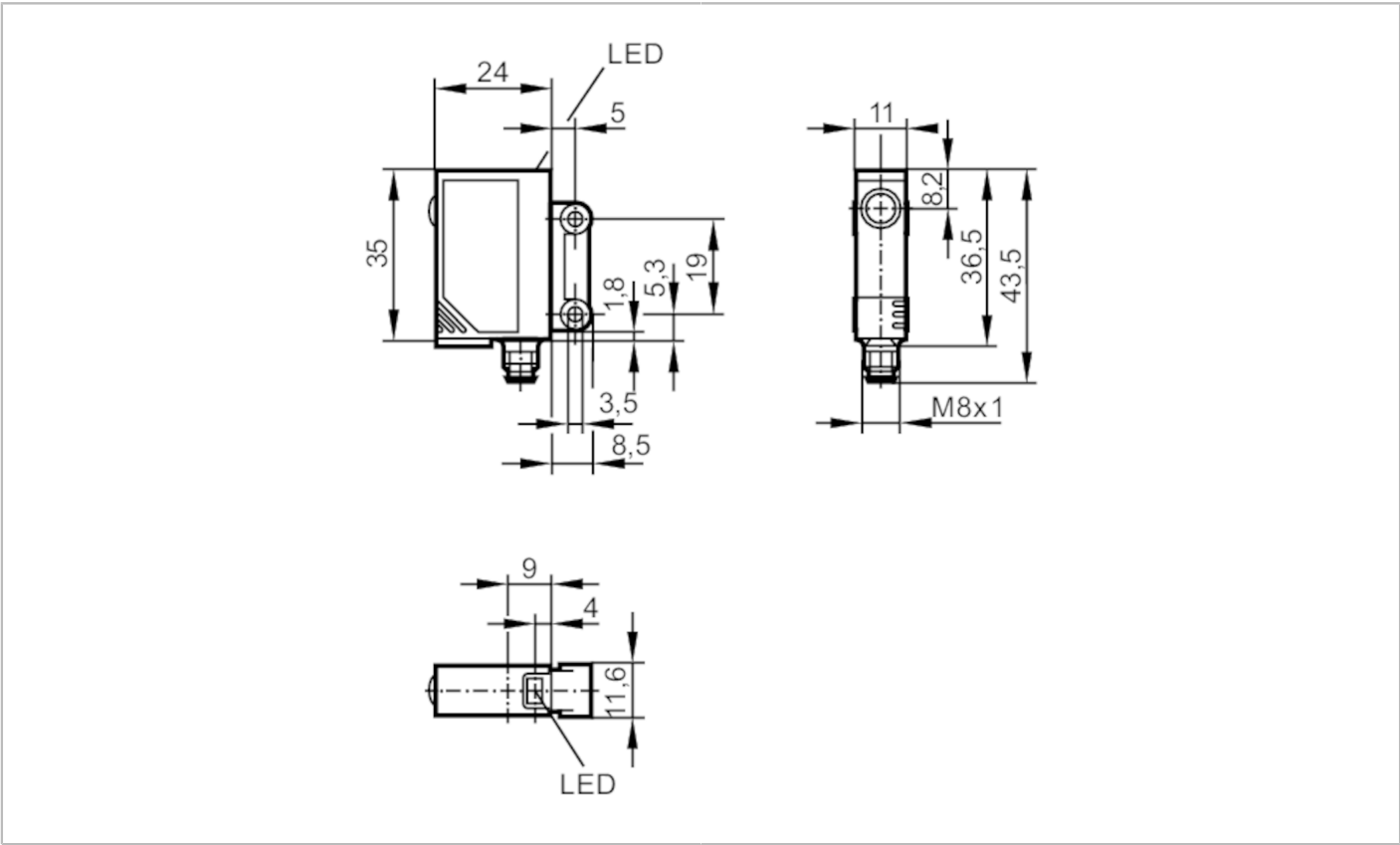




Receptor fotoelétrico por barreira

OJE-DPKG/SO/AS



Características do produto		
Invólucro		Retangular
Área de aplicação		
Princípio de funcionamento		Sensores fotoelétricos por barreira
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	10...30 DC
Consumo de corrente	[mA]	< 10
Classe de proteção		III
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Saídas		
Função elétrica		PNP
Saída		obscurcimento
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2,5
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC	[mA]	200
Frequência de comutação DC	[Hz]	1000
Proteção contra curto-circuitos		sim



Receptor fotoelétrico por barreira

OJE-DPKG/SO/AS

Versão da proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim

Faixa de registro

Transmissor / receptor	receptor
Alcance de detecção [m]	< 10
Alcance/alcance de detecção ajustável	não

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Proteção	IP 67

Certificações / testes

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [anos]	1152

Dados mecânicos

Peso [g]	15
Invólucro	Retangular
Dimensões [mm]	35 x 11 x 24
Materiais	ABS; SEPS
Material da lente	PMMA
Orientação da lente	ótica lateral

Displays / elementos de operação

Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
---------	-----------------------	------------------

Observações

Observações	tensão de serviço "supply class 2" conforme cULus
Unidades por embalagem	1 peça

conexão elétrica

Conexão: 1 x M8; codificação: A





Receptor fotoelétrico por barreira

OJE-DPKG/SO/AS

Conexão

