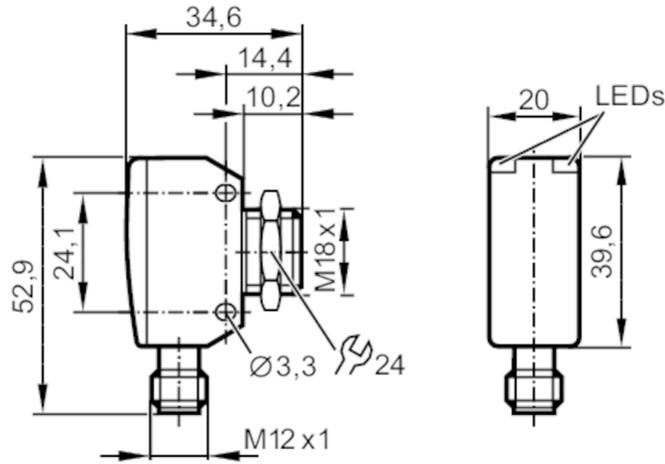




Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE IR

personalizado para cliente



Características del producto

Tipo de luz	luz infrarroja
Carcasa	rectangular

Campo de aplicación

Principio de funcionamiento	Barrera fotoeléctrica
-----------------------------	-----------------------

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC
Consumo de corriente [mA]	16
Clase de protección	III
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tipo de luz	luz infrarroja
Longitud de onda [nm]	860

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	oscurecimiento
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	1000
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí



Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE IR

Rango de detección		
Emisor / receptor		receptor
Alcance [m]		< 15
Alcance ajustable		no
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente [°C]		-25...80
Temperatura de almacenamiento [°C]		-40...80
Grado de protección		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
MTTF [años]		961
Datos mecánicos		
Peso [g]		78
Carcasa		rectangular
Dimensiones [mm]		52,9 x 20 x 34,6
Nombre de la rosca		M18 x 1
Materiales		inox (1.4542 / 630); PEI
Material de la lente		PEI
Orientación de la óptica		óptica lateral
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde
Accesorios		
Componentes incluidos		tuerca de fijación: 1, Acero inoxidable
Notas		
Notas		
Notas		personalizado para cliente
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica		
Conector: 1 x M12; codificación: A		



Barrera fotoeléctrica, receptor

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE IR

Conexión

