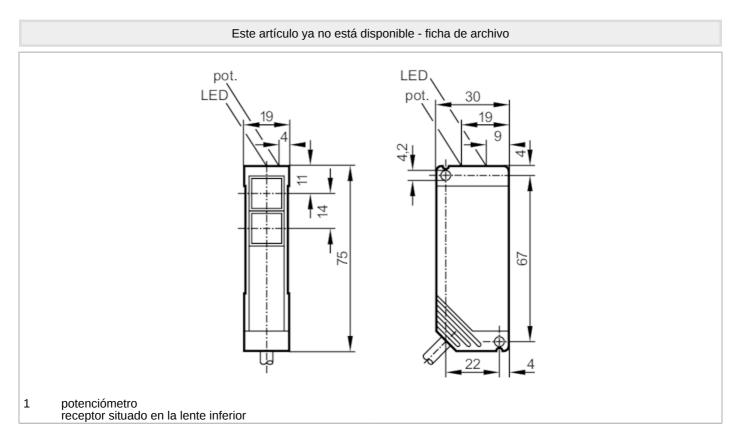
OT5032

Barrera fotoeléctrica, receptor







Características del producto							
Carcasa		rectangular					
Campo de aplicación							
Principio de funcionamiento		Barrera fotoélectrica					
Datos eléctricos							
Tensión de alimentación	[V]	1836 DC					
Consumo de corriente	[mA]	30; ((24 V))					
Clase de protección		II					
Protección contra inversiones de polaridad		Sí					
Salidas							
Alimentación		PNP					
Función de salida		Modo luz / oscuridad; (parametrizable)					
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2,5					
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	100					
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	100					
Protección contra cortocircuitos		SÍ					
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada					
Resistente a sobrecargas		sí					

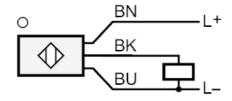
OT5032

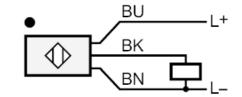
Barrera fotoeléctrica, receptor





Rango de detección							
Emisor / receptor		receptor					
Alcance	[m]	< 10					
Alcance ajustable		SÍ					
Condiciones ambientales							
Temperatura ambiente	[°C]	-1050					
Grado de protección		IP 67					
Homologaciones / pruebas							
CEM		EN 60947-5-2					
		EN 55011		clase B			
Datos mecánicos							
Carcasa		rectangular					
Dimensiones	[mm]	75 x 19 x 30					
Materiales		PBT					
Material de la lente		PMMA					
Indicaciones / elementos de mando							
Indicador		Estado de conmutación		1 x LED, amarillo			
		Disponibilidad		1 x LED, verde			
Notas							
Cantidad por pack		1 unid.					
Conexión eléctrica							
Cable: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²							
Conexión							





Colores de los hilos :

BN = marrón BU = azulBK = negro