

ED1E0170

Illuminación auxiliar de la cámara • Luz transmitida

Luz transmitida LED, 150x120x12mm, luz infrarroja, 6W, 850nm, 24V DC, conector M8 de 4 polos, IP54, aluminio+PMMA



guía homogénea de la luz

Esta iluminación homogénea de luz transmitida con un área iluminada de 100 x 100 mm es ideal para comprobar y medir contornos. El acoplamiento lateral de la luz LED garantiza una iluminación muy homogénea de la superficie, lo que aumenta la calidad del resultado de la inspección. La iluminación de luz transmitida se caracteriza por su formato muy compacto con una altura de carcasa de sólo 12 mm.

Datos eléctricos

Versión de la conexión eléctrica	Conector M8
Corriente de funcionamiento asignada	900 mA
Controlador de flash	interno
Potencia	6 W
Máx. corriente pico	1800 mA
Número de polos	4
Clase de seguridad	III
Tensión de servicio (CC)	22,8 - 25,2 V
ardSOCA_ElektrischerAnschluss	Conector M8 de 4 clavijas
ardSOCA_Betriebsspannung	23-25VDC

Datos mecánicos

Diseño	Cubo
Ancho	120 mm
Ancho del campo luminoso	100 mm
Altura	12 mm
Longitud	150 mm
Longitud del campo luminoso	100 mm
Grado de protección (IP)	IP54
Dispersión de luz sobre cristal delantero	difuso
Material de la carcasa	Aluminio
Material del cristal delantero	polimetacrilato de metilo
norma de radio	1 - 100 mm
Temperatura ambiente	10 - 30 °C
ardSOCA_Abmessungen	150x120x12mm

Datos ópticos

Medios luminosos	LED
Tipo de luz	Luz infrarroja
Longitud de onda del sensor	850 nm
Grupo de riesgo	0

Otros datos

Humedad relativa (sin condensación)	30 - 70 %
Modo de funcionamiento	modo flash funcionamiento permanente modo de conmutación

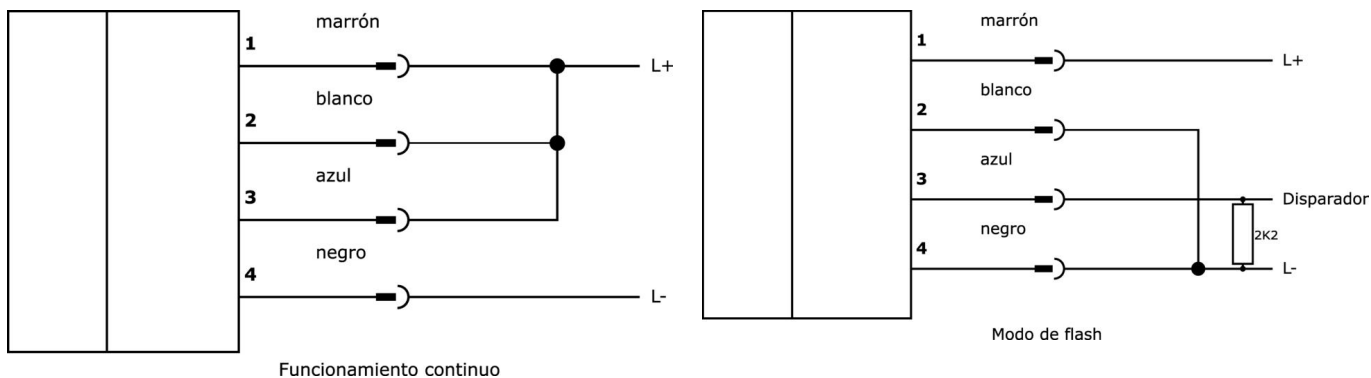
Clasificación

ETIM 8	EC000348 Luz para máquinas y bancos de trabajo
--------	--

Más

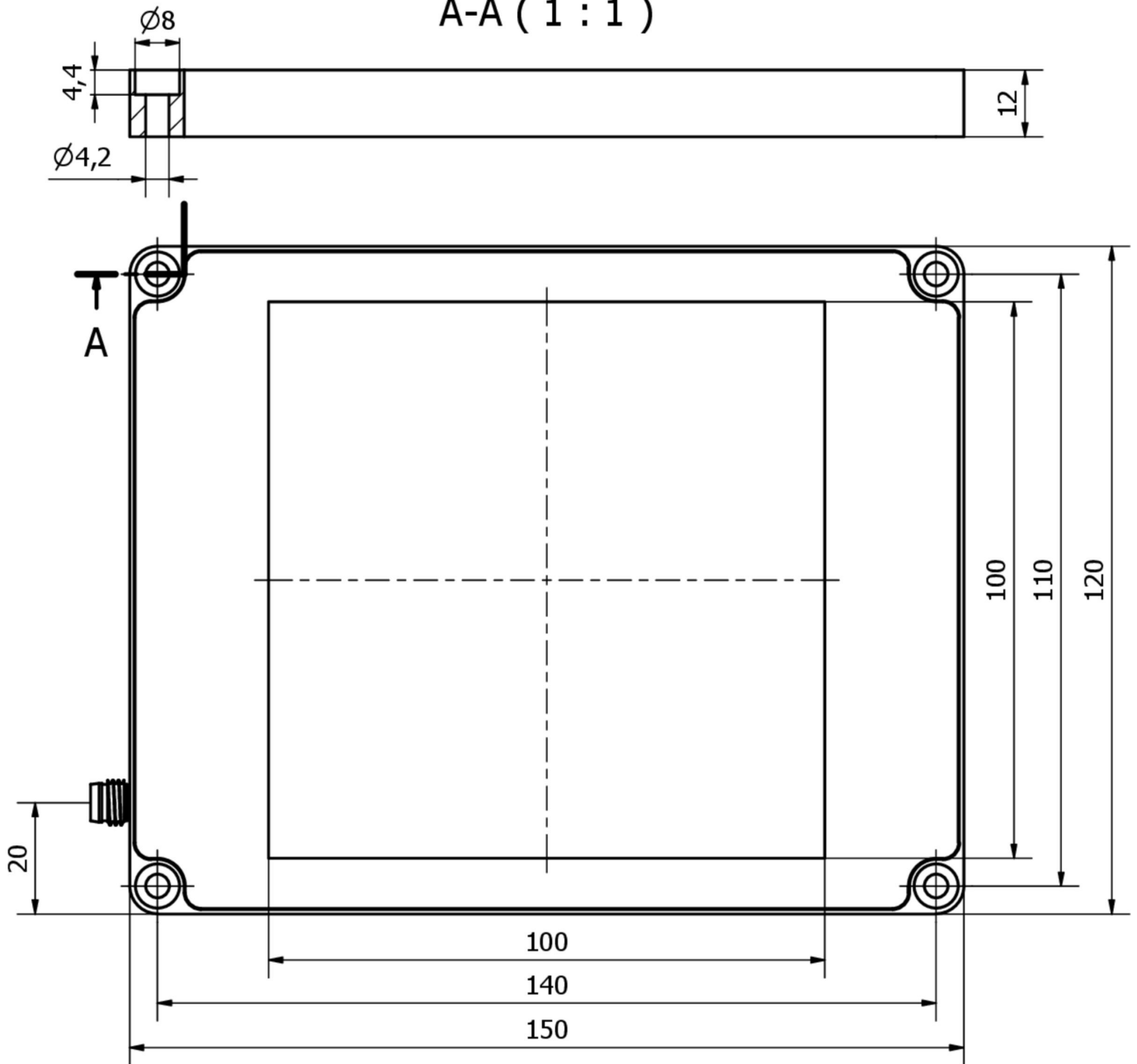
Grupo de productos ipf	915 Iluminación de la cámara
dimensiones de embalaje	
Peso bruto	
Código arancelario	94054239
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

Conexión



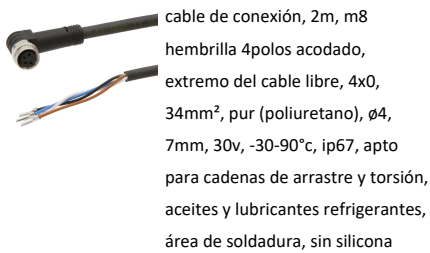
Dibujo acotado

A-A (1 : 1)

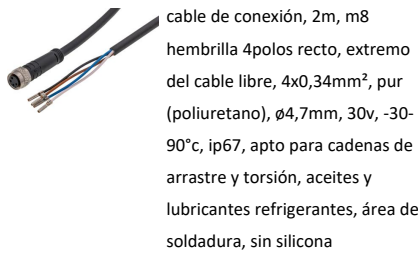


Extracto del programa de accesorios

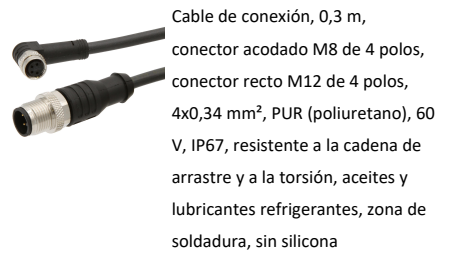
VK200371



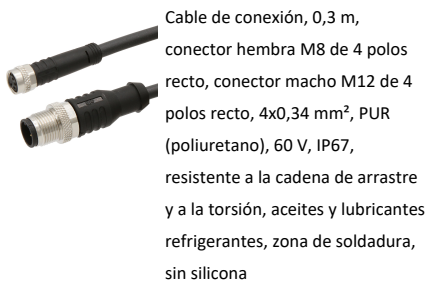
VK200375



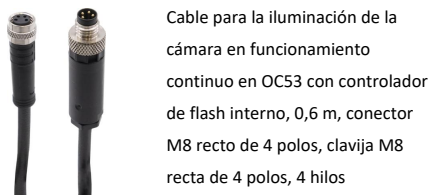
VK030F81



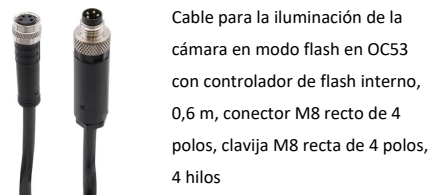
VK030F85



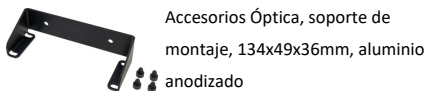
VK06F001



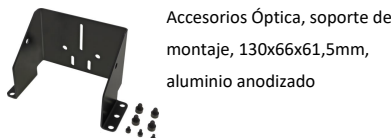
VK06F002



AO000653



AO000654



Encontrará más accesorios en nuestra página web



Montaje

El montaje/la instalación solo debe ser
llevado a cabo por electricistas cualificados.



Eliminación de residuos

Número WEEE según § 6 párrafo 3 ElektroG:
40951076

Indicaciones de seguridad

/ Antes de la puesta en marcha, asegúrese de que se han respetado todas las indicaciones de seguridad indicadas en la documentación del producto.

/ El uso de estos productos está prohibido si tienen un efecto directo en la seguridad de las personas.

/ Los sistemas de iluminación LED pueden emitir una radiación muy intensa que puede dañar los ojos si no se utilizan correctamente. El fabricante no se hace responsable de los daños causados por un uso o conexión inapropiados.