

AO000486

Lámparas LED • Lámparas indicadoras

Luz de señalización LED, M12x1 47lang, LED multicolor, 0,9W, 10-30V CC, conector M12 de 4 polos, IP67, VA+plástico difuso

Inclusive Tuerca



diseño compacto vivienda VA

Las luces de señalización, también conocidas como luces indicadoras, son indicadores visuales que proporcionan información sobre el estado de dispositivos o sistemas. Pueden señalar determinados mensajes o advertencias utilizando distintos colores y patrones, como intermitentes o incandescentes. Su alto grado de protección y su carcasa de acero inoxidable garantizan una señalización segura.

Datos eléctricos

Versión de la conexión eléctrica	Conector M12
Corriente de funcionamiento asignada	16 mA
Potencia	0,9 W
Número de polos	4
Clase de seguridad	III
Con protección contra la inversión de polaridad	Sí
Tensión de servicio (CC)	10 - 30 V
Color de la señal	Verde Rojo
ardSOCA_ElektrischerAnschluss	Conector M12 de 4 clavijas
ardSOCA_Betriebsspannung	10-30VDC

Datos mecánicos

Diseño	Cilindro, rosca
Diámetro	12 mm
Paso de rosca	1 mm
Longitud	47 mm
Grado de protección (IP)	IP67
Dispersión de luz sobre cristal delantero	difuso
Material de la carcasa	Acero inoxidable 1.4305
Material del cristal delantero	Plástico
Dimensión de la rosca	M12
Temperatura ambiente	-20 - 50 °C
ardSOCA_Abmessungen	M12x1, 47 mm de longitud

Datos ópticos

Cantidad de LEDs	1
Intensidad de la iluminación en el centro (distancia 1m)	0,6 lx
Tipo de luz	LED multicolor
Ángulo de apertura	170 °
Color de la señal	Verde Rojo
Grupo de riesgo	1

Otros datos

Condiciones ambientales adversas	Sí
----------------------------------	----

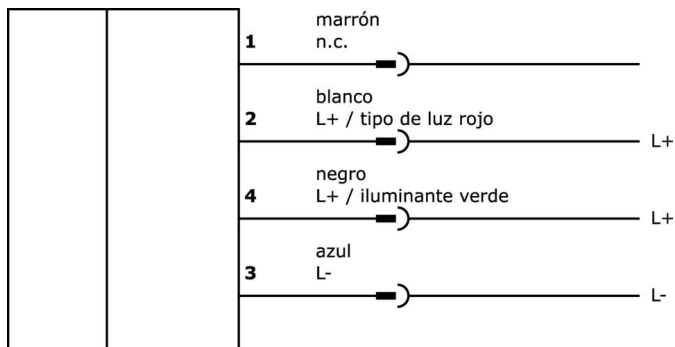
Clasificación

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

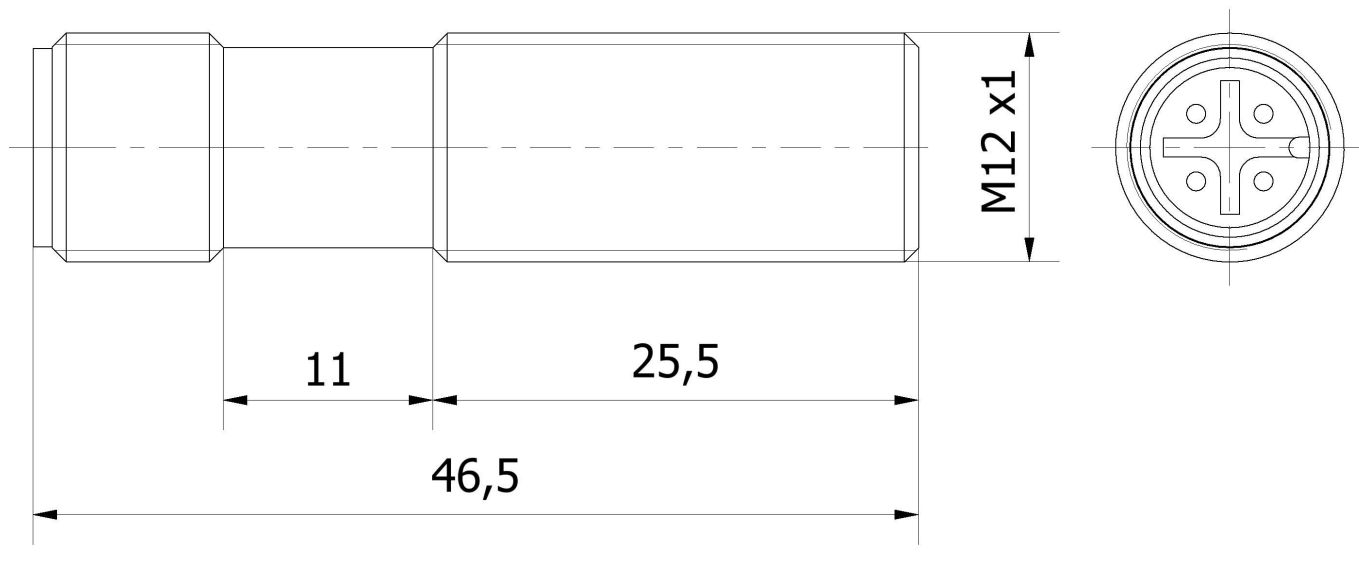
Más

Grupo de productos ipf	190 Iluminación para máquinas
dimensiones de embalaje	123 x 77 x 25 mm
Peso bruto	36 g
Código arancelario	94054239
WEEE número	40951076
Conforme a REACH	Sí
Conforme a RoHS	Sí

Conexión



Dibujo acotado



Extracto del programa de accesorios

AY000025



accesorios, tuerca hexagonal, m12x1, entrecaras 17mm, latón niquelado

AY000032



accesorios sensor, Ø12mm, Aluminio, para sensor 12mm, para Montaje mural, Fijación con tornillos

NG400501



Fuente de alimentación de CC, monofásica, 125x114x40 mm, 24-28 V, 5 A, 90-264 V CA 50 Hz, 90-264 V CA 60 Hz, 127-370 V CC, conexión por tornillo, IP20, aluminio, estabilizada, tensión de salida sincronizada

VK000041



adaptación, m12 hembra 4polos recto, m8 conector macho 4polos recto, 24v, -25-85°C, ip67, aceites y lubricantes refrigerantes, área de soldadura

AY000159



accesorios sensor, tubo de montaje, Ø12mm 200largo, aluminio anodizado

VK200321



cable de conexión, 2m, m12 hembra 4polos acodado, extremo del cable libre, 4x0,34mm², pur (poliuretano), Ø4, 7mm, 250v, -40-90°C, ip67, apto para cadenas de arrastre y torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, área de soldadura, sin silicona

VK200325



cable de conexión, 2m, m12 hembra 4polos recto, extremo del cable libre, 4x0,34mm², pur (poliuretano), Ø4,7mm, 250v, -40-90°C, ip67, apto para cadenas de arrastre y torsión, aceites y lubricantes refrigerantes, área de soldadura, sin silicona

VK003020



Toma de cable, acodada, automontable, conexión por tornillo, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, conector M12 de 4 polos, IP67, PBT

VK003024



caja de conexiones, recto, autocofeccionable, conexión con tornillos, Ø3-6,5mm, 4a, 240v, -25-90°C, m12 hembra 4polos, ip67, pbt

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.