

AO000486

Luzes LED • Luzes de sinalização

Luz de sinalização LED, M12x1 47lang, LED multicolor, 0,9W, 10-30V DC, ficha M12 de 4 pinos, IP67, VA+difusor de plástico

incluindo Mãe



Design compacto Habitação VA

As luzes de sinalização, também conhecidas como luzes indicadoras, são indicadores visuais que fornecem informações sobre o estado de dispositivos ou sistemas. Podem sinalizar determinadas mensagens ou avisos utilizando diferentes cores e padrões, como o piscar ou o brilho. Um elevado grau de proteção e a caixa em aço inoxidável garantem uma sinalização segura.

Características eléctricas

Concepção da ligação eléctrica	Conector M12
Corrente operacional nominal	16 mA
Potência	0,9 W
Número de postes	4
Classe de protecção	III
Protecção contra polaridade inversa	Sim
Tensão de funcionamento (DC)	10 - 30 V
Cor do sinal	Verde Vermelho
Ligação eléctrica	Conector de ficha M12 de 4 pinos
Tensão de funcionamento	10-30VDC

Características mecânicas

Tipo	Cilindro, rosca
Diâmetro	12 mm
Passo de linha	1 mm
Comprimento	47 mm
Classe de protecção (IP)	IP67
Comportamento de dispersão pára-brisas	difuso
Material do invólucro	Aço inoxidável 1.4305
Material do pára-brisas	Plástico
Dimensão da rosca	M12
Temperatura ambiente	-20 - 50 °C
Dimensões	M12x1, 47 mm de comprimento

Características ópticas

Número de LEDs	1
Iluminância no centro (distância 1m)	0,6 lx
Tipo de luz	LED multicolorido
Ângulo de abertura	170 °
Cor do sinal	Verde Vermelho
Grupo de risco	1

Outras características

Condições ambientais adversas	Sim
-------------------------------	-----

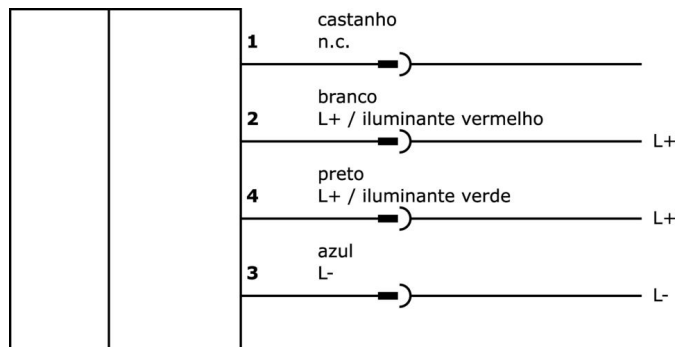
Classificação

ETIM 8	EC000348 Luz para máquinas e bancadas de trabalho
--------	---

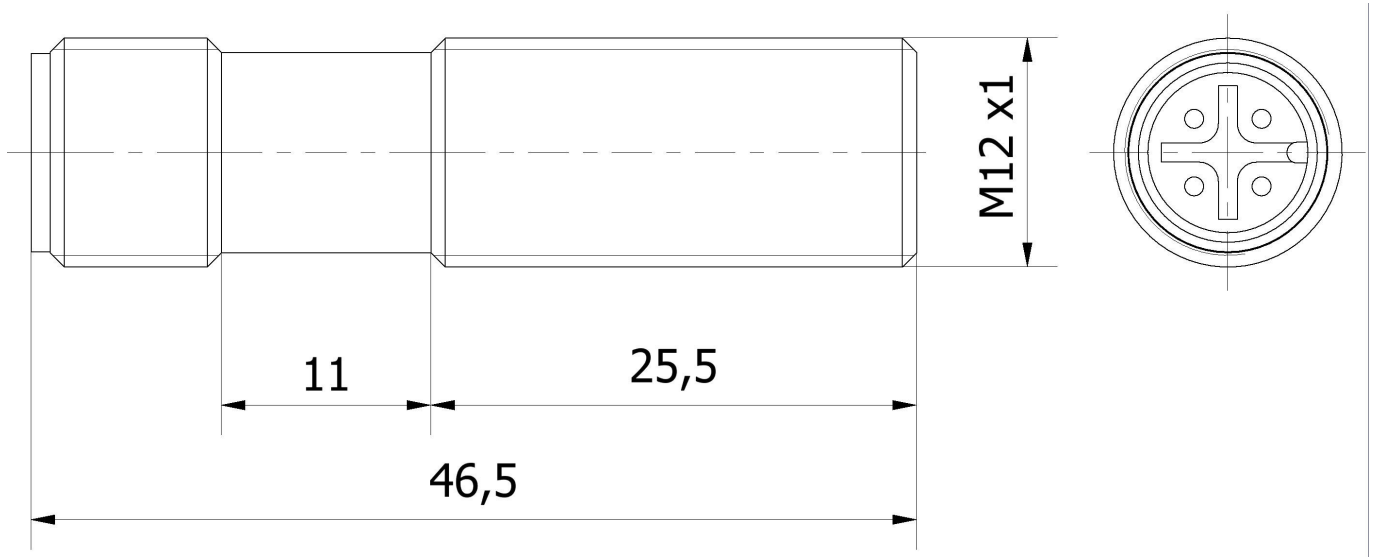
Mais

Grupo de produtos IPF	190 iluminações de máquinas
dimensões da embalagem	123 x 77 x 25 mm
Peso bruto	36 g
Número da pauta aduaneira	94054239
Número WEEE	40951076
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

Ligação



Desenho dimensional



Programa de acessórios de extracção

AY000025



acessórios, Porca sextavada, M12x1, Tamanho da chave 17mm, Latão Niquelado

AY000032



acessórios sensor, Ø12mm, Alumínio, Para sensor 12mm, para Fixação na parede, Fixação com parafusos

NG400501



Fonte de alimentação CC, monofásica, 125x114x40mm, 24-28V, 5A, 90-264V CA 50Hz, 90-264V CA 60Hz, 127-370V CC, ligação de parafuso, IP20, alumínio, estabilizada, tensão de saída temporizada

VK000041



Adaptação, M12 fêmea (tomada) 4 pinos rectos, M8 macho (conector) 4 pinos rectos, 24V, -25-85°C, IP67, Óleo e lubrificantes de arrefecimento, Zona de soldadura

AY000159



acessórios sensor, Tubo de montagem, Ø12mm 200long, Alumínio Anodizado

VK200321



Cabo de ligação, 2m, M12 Fêmea (tomada) 4pinos Angular, Extremidade do condutor livre, 4x0,34mm², PUR (Poliuretano), Ø4,7mm, 250V, -40-90°C, IP67, Adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Zona de soldadura, Sem silicone

VK200325



Cabo de ligação, 2m, M12 Fêmea (tomada) 4pinos Reto, Extremidade do condutor livre, 4x0,34mm², PUR (Poliuretano), Ø4,7mm, 250V, -40-90°C, IP67, Adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Área de soldadura, Sem silicone

VK003020



Tomada de cabo, angular, auto-montagem, ligação de parafuso, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, tomada M12 de 4 pinos, IP67, PBT

VK003024



Tomada de cabo, recta, adequada para auto-montagem, ligação de parafuso, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 fêmea (tomada) 4 pinos, IP67, PBT

Pode encontrar mais acessórios na nossa página inicial

**Instalação**

A montagem / instalação só pode ser efectuada por um electricista qualificado!

**Eliminação**

Número WEEE de acordo com § 6 para. 3
ElektroG: 40951076

Avisos de segurança

- / Antes da primeira utilização, certifique-se de que segue todas as instruções de segurança que possam ser fornecidas nas informações sobre o produto.
- / Nunca utilize estes dispositivos em aplicações em que a segurança de uma pessoa dependa da sua funcionalidade.
- / Os sistemas de iluminação LED podem gerar radiação UV intensa, que pode danificar os olhos em caso de utilização incorrecta. O fabricante não pode ser responsabilizado por danos que resultem de uma utilização ou ligação incorrecta.