

EZ550320

Luzes LED • Luzes de sinalização

Luz de sinalização LED, botão tátil, Ø55mm, comprimento total 79mm, LED multicolorido, transmissor de sinal, indicação de estado 360°, 24VDC, conector de cabo M12 de 5 pinos, IP65/IP69k, policarbonato

incluindo Mãe

/ Feedback simples para uma unidade de controlo quando pressionado



Visualização do estado a 360° Sinal de aviso acústico

As luzes de cúpula são adequadas para sinalizar com segurança o estado de máquinas e sistemas. A luz colorida, que é visível de todos os lados, pode ser utilizada para sinalizar vários estados. As diferentes cores podem indicar avisos, pré-avisos, perigos, falta de material ou prontidão operacional. Graças ao elevado grau de proteção, as luzes também estão protegidas contra o pó e a humidade.

Características eléctricas

Execução da função de comutação	Contacto normalmente aberto (NA)
Concepção da ligação eléctrica	Conector M12
Atraso de desactivação	100 s
Corrente operacional nominal	60 mA
Corrente nominal de comutação	200 mA
Volume	85 dB
Potência	1,44 W
Número de postes	5
Classe de protecção	III
Concepção do transmissor de sinais acústicos	Tom contínuo (85dB, 3480Hz)
Tensão de funcionamento (DC)	22 - 28 V
Cor do sinal	Amarelo Verde Vermelho
Ligação eléctrica	Conector de ficha M12 de 5 pinos
Tensão de funcionamento	22-28VDC

Características mecânicas

Tipo	em torno de
Diâmetro	55 mm
Profundidade de instalação	35 mm
Passo de linha	1,5 mm
Altura	79 mm
Tipo de montagem	Instalação do painel frontal
Classe de proteção (IP)	IP65 / IP69k
Comportamento de dispersão pára-brisas	difuso
Material do invólucro	Plástico (ABS)
Material do pára-brisas	Polycarbonato
Dimensão da rosca	M30
Temperatura ambiente	-20 - 50 °C
Dimensões	M30x1,5

Características ópticas

Iluminador	LED
Tipo de luz	LED multicolorido
Ângulo de abertura	180 °
Cor do sinal	Amarelo Verde Vermelho
Grupo de risco	0

Outras características

Características especiais	Botão tátil integrado com dispositivo de sinalização acústica
Vida útil nominal média	50000 h

Classificação

ETIM 8

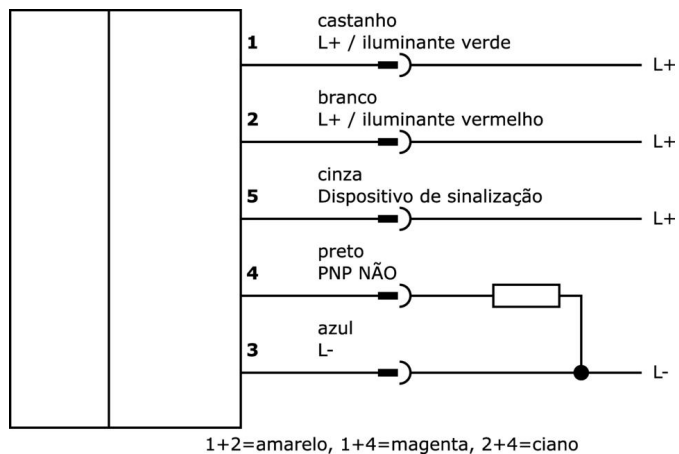
Mais

Grupo de produtos IPF	190 iluminações de máquinas
dimensões da embalagem	90 x 75 x 75 mm
Peso bruto	100 g
Número da pauta aduaneira	94054239
Número WEEE	40951076
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

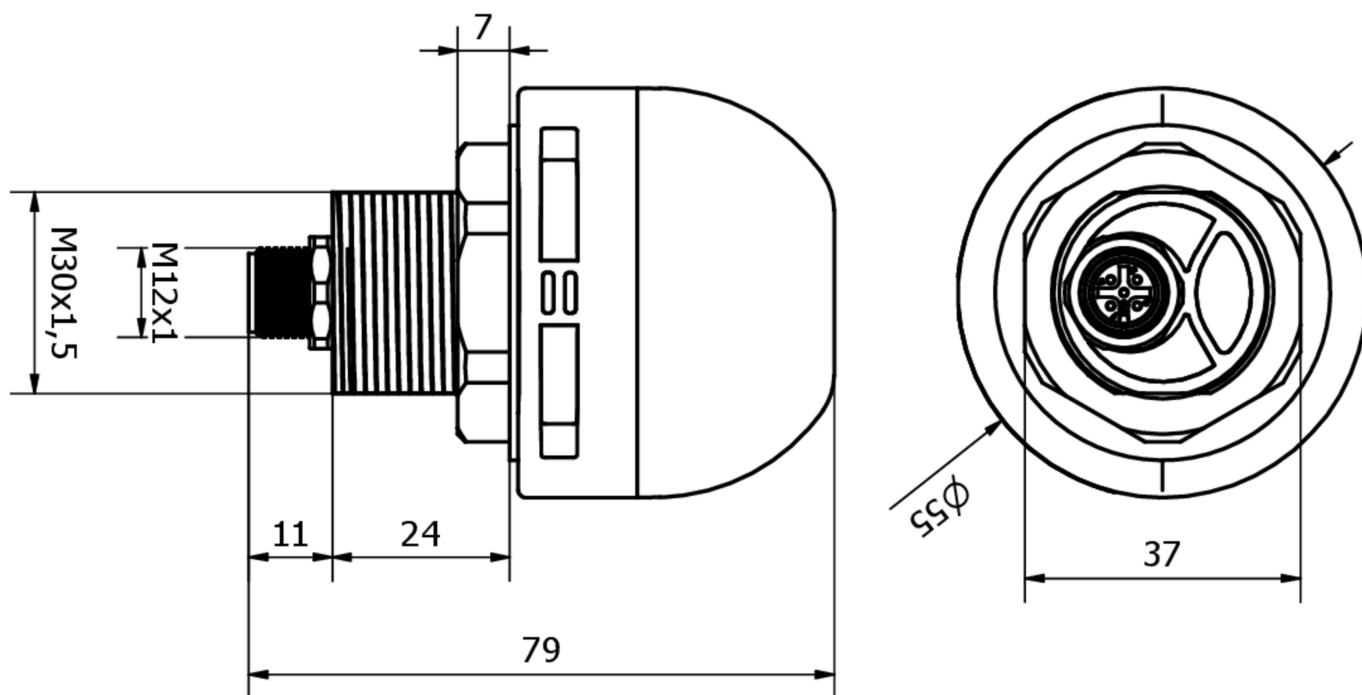
Notas importantes

/ Für die Tastfunktion muss eine Farbe angesteuert sein.

Ligação



Desenho dimensional



Programa de acessórios de extracção

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

VK003021



Tomada de cabo, Angular, Adequado para auto-montagem, Ligação de parafuso, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 Fêmea (tomada) 5 pinos, IP67, PBT

VK003025



Tomada de cabo, recta, adequada para auto-montagem, ligação de parafuso, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 fêmea (tomada) 5 pinos, IP67, PBT

VK200621



Cabo de ligação, 2m, M12 fêmea (casquilho) 5 pinos angular, extremidade do condutor livre, 5x0,34mm², PUR (poliuretano), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Zona de soldadura, Sem silicone

VK200625



Cabo de ligação, 2m, M12 fêmea (tomada) 5 pinos rectos, extremidade do condutor livre, 5x0,34mm², PUR (poliuretano), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, adequado para corrente de arrasto e resistente à torção, lubrificantes de óleo e de arrefecimento, área de soldadura, sem silicone

VK205621



Cabo de ligação, 2m, M12 Fêmea (tomada) 5 pin Angular, Extremidade do condutor livre, 5x0,34mm², PUR (Poliuretano), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, Blindado, Apropriado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Zona de soldadura, Sem silicone

VK205625



Cabo de ligação, 2m, M12 fêmea (tomada) 5 pinos recto, extremidade do condutor livre, 5x0,34mm², PUR (poliuretano), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, Blindado, Apropriado para corrente de arrasto e resistente à torção, Lubrificantes de óleo e de arrefecimento, Zona de soldadura, Silicone...

AE000034



Acessórios luzes, suporte de montagem, 62x58mm, aço

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.