

Spotleuchten-Serie ES460x20

Luz incidente LED, 56x46x46mm, luz branca, 9W, 5500K, ângulo de emissão do feixe de 13°, 24V DC, conector M12 de 5 pinos, IP54, alumínio+PMMA

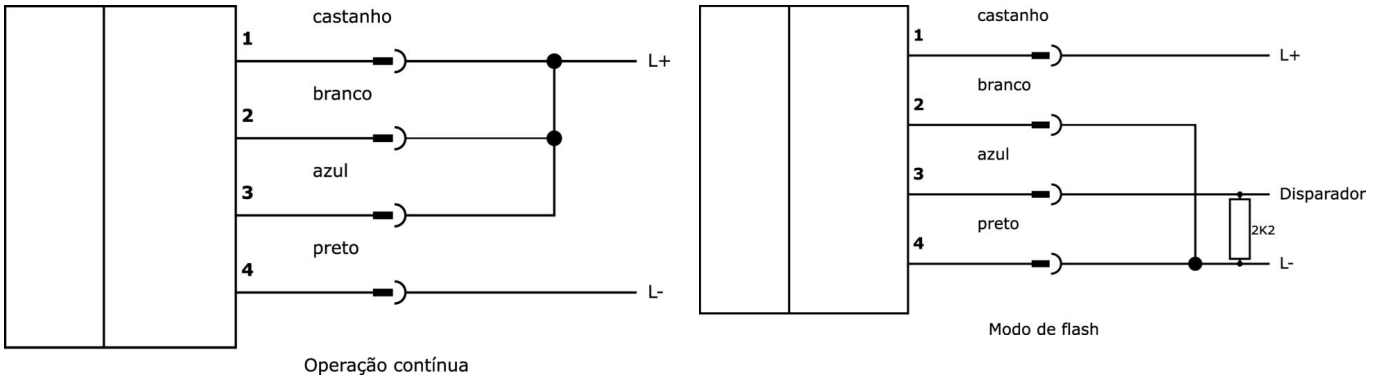


pequeno ângulo do feixe emitido

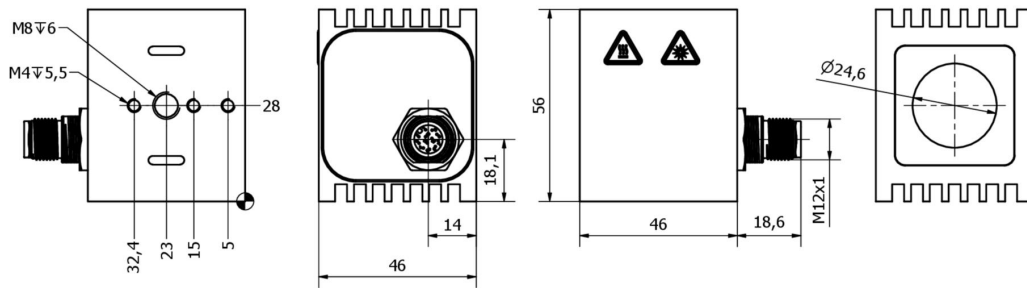
Para tarefas de inspecção de qualquer tipo com um sensor de câmara, a selecção da iluminação correcta é essencial, uma vez que apenas imagens de alto contraste podem ser avaliadas de forma reprodutível. E aqui a iluminação tem uma influência decisiva. A selecção depende de vários factores, como a distância ao objecto de teste, o seu tamanho, o critério do componente a ser testado ou as condições ambientais esperadas.

N.º do artigo.	ES460120	ES460720	ES460I20
Dimensões	46x46x56mm		
Tensão de funcionamento	23-25VDC		
Corrente operacional nominal	600 mA		
Potência	9 W	6 W	9 W
Classe de protecção	III		
Modo de funcionamento	Modo de flash Funcionamento permanente Operação de comutação		
Ângulo de abertura	13 °		
Alcance da distância de trabalho	100 - 700 mm		
Tipo de luz	Luz branca	Luz vermelha não polarizada	Luz infravermelha
Comprimento de onda do sensor		625 nm	850 nm
Ligação eléctrica	Conector de ficha M12 de 5 pinos		
Classe de protecção (IP)	IP54		
Material do invólucro	Alumínio		
Material do pára-brisas	Policarbonato		
Temperatura ambiente	10 - 30 °C		
Grupo de risco	2		

Ligação



Desenho dimensional



Programa de acessórios de extracção

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

AO000673



Acessórios Ótica, junta esférica e de encaixe, parafuso roscado M8, 40x55mm, alumínio

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

AO000660



Acessório de luz, suporte de junta esférica, 40x40x100mm, 360° giratório, 180°pivotável, alumínio branco

VK06F003



Cabo para iluminação da câmara em funcionamento contínuo em OC53 com controlador de flash interno, 0,6 m, ficha M8 de 4 pinos rectos, tomada M12 de 4 pinos rectos, 4 núcleos

VK06F004



Cabo para iluminação da câmara em modo de flash no OC53 com controlador de flash interno, 0,6 m, ficha M8 de 4 pinos rectos, tomada M12 de 4 pinos rectos, 4 núcleos

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.