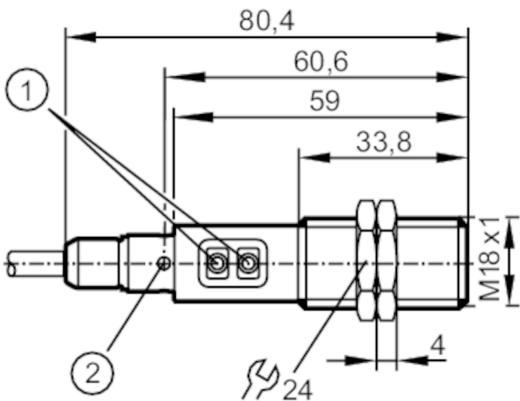




Receptor do sensor fotoelétrico por barreira

OGE-FPKG/2M



- 1 botões de programação
- 2 LED 4 x 90°



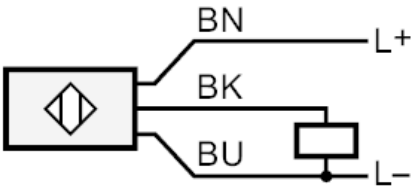
Características do produto	
Tipo de luz	luz vermelha
Invólucro	tipo roscado
Aplicação	
Princípio das funções	Sensor de feixe contínuo
Dados elétricos	
Tensão de funcionamento [V]	10...36 DC
Consumo de corrente [mA]	11
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz vermelha
Comprimento da onda [nm]	624
Saídas	
Conceção elétrica	PNP
Função de saída	modo claro/escuro; (programável)
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2,5
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Frequência de comutação DC [Hz]	1000
Proteção contra curto-circuito	sim
Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim
Zona de deteção	
Transmissor/recetor	recetor
Alcance [m]	< 25
Configuração de fábrica	Dark-on



Receptor do sensor fotoelétrico por barreira

OGE-FPKG/2M

Alcance ajustável		sim	
Condições de funcionamento			
Temperatura ambiente		[°C]	-25...80
Proteção		IP 67	
Testes/aprovações			
CEM		EN 60947-5-2	
MTTF		[anos]	786
Dados mecânicos			
Peso		[g]	124,7
Invólucro		tipo roscado	
Dimensões		[mm]	M18 x 1 / L = 80,4
Designação da rosca		M18 x 1	
Materiais		1.4404 (aço inoxidável / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU	
Material da lente		PMMA	
Visualizadores/elementos de funcionamento			
Visualizador		estado de comutação	1 x LED, amarelo
Acessórios			
Itens fornecidos		porcas de fixação: 2	
Notas			
Notas		tensão de funcionamento "supply class 2" conforme cULus	
Quantidade da embalagem		1 peças	
conexão elétrica			
Cabo: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²			
Conexão			



Cores dos condutores :	
BK =	preto
BN =	castanho
BU =	azul