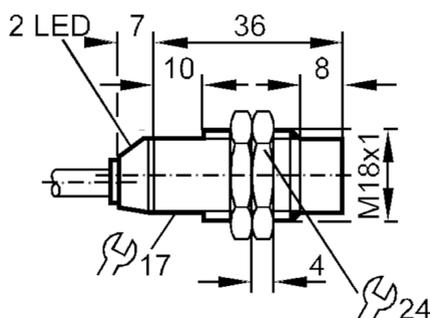




Sensor indutivo

IGB2012-AROG/UP/2LED/2M/XS

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Conceção elétrica	PNP/NPN
Função de saída	normalmente aberto
Alcance de deteção [mm]	12
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M18 x 1

Aplicação

Característica especial	Alcance de deteção aumentado; Auxílio da configuração ótica
-------------------------	---

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...36 DC
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	não

Saídas

Conceção elétrica	PNP/NPN
Função de saída	normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	5
Corrente mínima de carga [mA]	5
Corrente residual máx. [mA]	1
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	100
Frequência de comutação DC [Hz]	100
Proteção contra curto-circuito	não
Proteção contra sobrecarga	não

Zona de deteção

Alcance de deteção [mm]	12
Alcance de deteção aumentado	sim

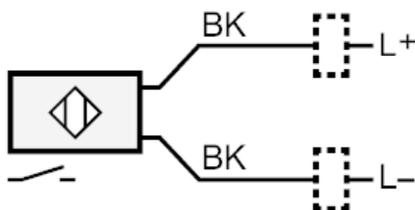
IG5895



Sensor indutivo

IGB2012-AROG/UP/2LED/2M/XS

Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Proteção		IP 67
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Dados mecânicos		
Invólucro		tipo roscado
Montagem		não embutido
Dimensões	[mm]	M18 x 1
Designação da rosca		M18 x 1
Materiais		latão revestimento de bronze branco; CO-PC
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, vermelho
	estado de comutação	1 x LED, verde
Auxílio da configuração ótica		sim
Acessórios		
Itens fornecidos		porcas de fixação: 2
Notas		
Quantidade da embalagem		1 peças
conexão elétrica		
Cabo: 2 m, PVC; adequado para aplicações de robótica e canal porta-cabo; 2 x 0,3 mm ²		
Conexão		



BK = Cores dos condutores :
preto