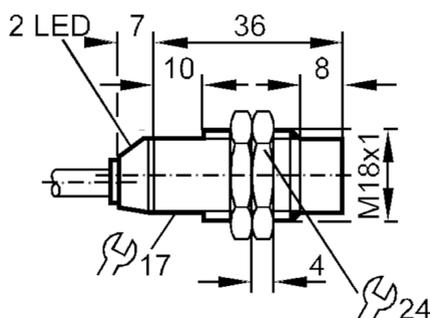




Sensor indutivo

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

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Função elétrica	PNP/NPN
Saída	normalmente aberto
Alcance de detecção [mm]	12
Invólucro	forma construtiva de roscas
Dimensões [mm]	M18 x 1

Área de aplicação

Característica especial	alcance aumentado; Auxílio de ajuste ótico
-------------------------	--

Dados elétricos

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

Saídas

Função elétrica	PNP/NPN
Saída	normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	5
Corrente de saída mínima [mA]	5
Corrente residual máx. [mA]	1
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC [mA]	100
Frequência de comutação DC [Hz]	100
Proteção contra curto-circuitos	não
Proteção contra sobrecarga	não

Faixa de registro

Alcance de detecção [mm]	12
Alcance aumentado	sim

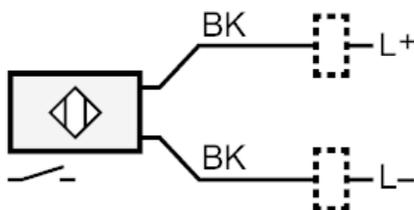
IG5895



Sensor indutivo

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

Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Proteção		IP 67
Certificações / testes		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Dados mecânicos		
Invólucro		forma construtiva de roscas
Montagem		não embutido
Dimensões	[mm]	M18 x 1
Designação da rosca		M18 x 1
Materiais		latão revestido com bronze branco; CO-PC
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	1 x LED, vermelho
	Status de chaveamento	1 x LED, verde
Auxílio de ajuste ótico		sim
Acessórios		
Material incluído		porcas de fixação: 2
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça
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 fios :
preto