



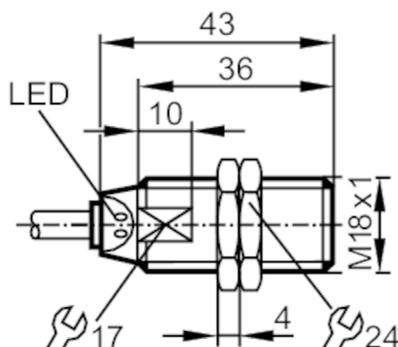
Sensor indutivo

IGB2008BAROG/UP/2LED/6M/PH

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: IGS720

Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



Características do produto

Função elétrica	PNP/NPN
Saída	normalmente aberto
Alcance de detecção [mm]	8
Invólucro	forma construtiva de roscas
Dimensões [mm]	M18 x 1 / L = 43

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

IG5868



Sensor indutivo

IGB2008BAROG/UP/2LED/6M/PH

Faixa de registro		
Alcance de detecção	[mm]	8
Distância real de comutação Sr	[mm]	8 ± 10 %
Alcance aumentado		sim
Precisão / desvios		
Fator de correção		aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / alumínio: 0,4 / cobre: 0,3
Histerese	[% de Sr]	3...15
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Proteção		IP 67
Certificações / testes		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Dados mecânicos		
Peso	[g]	307
Invólucro		forma construtiva de roscas
Montagem		embutido
Dimensões	[mm]	M18 x 1 / L = 43
Designação da rosca		M18 x 1
Materiais		latão revestido com bronze branco; PBT
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

IG5868



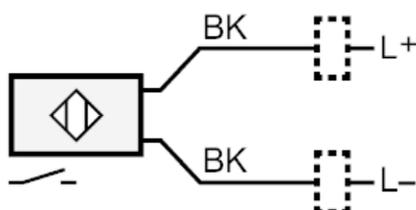
Sensor indutivo

IGB2008BAROG/UP/2LED/6M/PH

conexão elétrica

cabo: 6 m, PUR; 2 x 0,34 mm²

Conexão



BK =

Cores dos fios :
preto