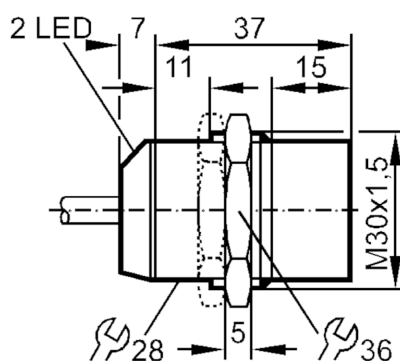


Sensor indutivo

IIB2022-AROG/UP/2LED/5M/PH

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Função elétrica	PNP/NPN
Saída	normalmente aberto
Alcance de detecção [mm]	22
Invólucro	forma construtiva de roscas
Dimensões [mm]	M30 x 1,5

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



Sensor indutivo

IIB2022-AROG/UP/2LED/5M/PH

Frequência de comutação DC	[Hz]	100	
Proteção contra curto-circuitos		não	
Proteção contra sobrecarga		não	
Faixa de registro			
Alcance de detecção	[mm]	22	
Distância de trabalho	[mm]	0...17,6	
Alcance aumentado		sim	
Precisão / desvios			
Fator de correção		aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,4 / alumínio: 0,3 / cobre: 0,2	
Histerese	[% de Sr]	1...15	
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]	M30 x 1,5	
Designação da rosca		M30 x 1,5	
Materiais		latão revestido com bronze branco; PBT	
Displays / elementos de operação			
Display		Status de chaveamento	1 x LED, vermelho
		Ajuste adicional	1 x LED, verde
Auxílio de ajuste ótico		sim	
Acessórios			
Material incluído		porcas de fixação: 2	
Observações			
Unidades por embalagem		1 peça	

I15896



Sensor indutivo

IIB2022-AROG/UP/2LED/5M/PH

conexão elétrica

cabo: 5 m, PUR, cinza, Ø 5,4 mm; 2 x 0,34 mm²

Conexão



BK =

Cores dos fios :
preto