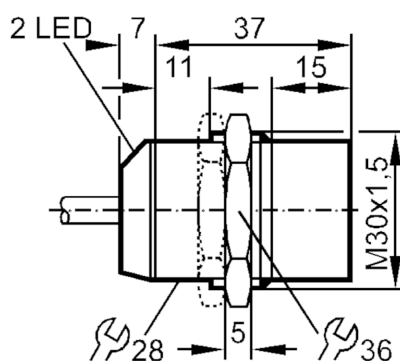


Sensor indutivo

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

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Conceção elétrica	PNP/NPN
Função de saída	normalmente aberto
Alcance de deteção [mm]	22
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M30 x 1,5

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



Sensor indutivo

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

Frequência de comutação [Hz]	100	
DC		
Proteção contra curto-circuito	não	
Proteção contra sobrecarga	não	
Zona de detecção		
Alcance de detecção [mm]	22	
Distância de funcionamento [mm]	0...17,6	
Alcance de detecção 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 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]	M30 x 1,5	
Designação da rosca	M30 x 1,5	
Materiais	latão revestimento de bronze branco; PBT	
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, vermelho
	Ajuste adicional	1 x LED, verde
Auxílio da configuração ótica	sim	
Acessórios		
Items fornecidos	porcas de fixação: 2	
Notas		
Quantidade da embalagem	1 peças	

II5896



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 condutores :
preto