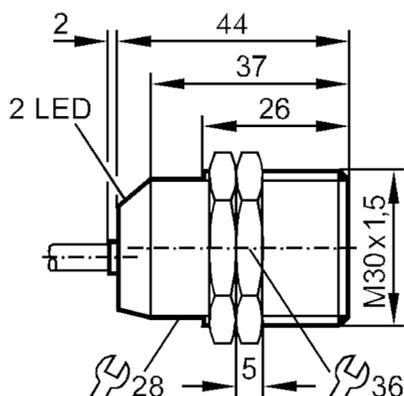




## Sensor indutivo

IIB2012BBROG/UP/6M/PH RT

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



### Características do produto

Função elétrica	PNP/NPN
Saída	normalmente fechado
Alcance de detecção [mm]	12
Invólucro	forma construtiva de roscas
Dimensões [mm]	M30 x 1,5

### Área de aplicação

Característica especial	alcance aumentado; Auxilio 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 fechado
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

# II5822



## Sensor indutivo

IIB2012BBROG/UP/6M/PH RT

Frequência de comutação DC	[Hz]	100
Proteção contra curto-circuitos		não
Proteção contra sobrecarga		não

### Faixa de registro

Alcance de detecção	[mm]	12
Distância de trabalho	[mm]	0...9,7
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...80
Proteção		IP 67

### Certificações / testes

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

### Dados mecânicos

Invólucro		forma construtiva de roscas
Montagem		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
Auxílio de ajuste ótico		sim

### Acessórios

Material incluído		porcas de fixação: 2
-------------------	--	----------------------

### Observações

Unidades por embalagem		1 peça
------------------------	--	--------

# I15822



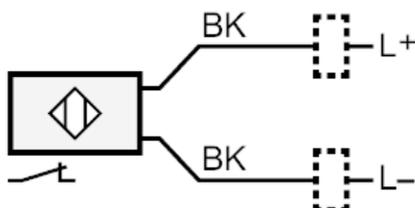
## Sensor indutivo

IIB2012BBROG/UP/6M/PH RT

### conexão elétrica

cabo: 3 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Conexão



BK =

Cores dos fios :  
preto