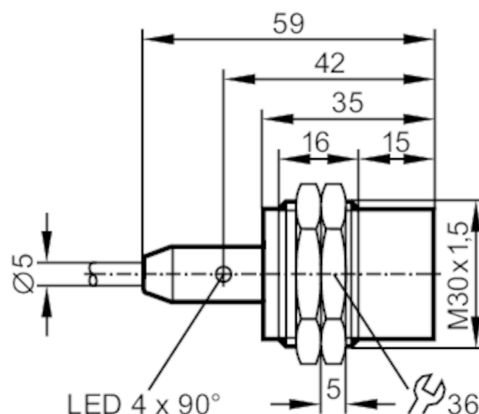


IIB3022-BPKG/M/V4A/10M/WH





Sensor indutivo

IIB3022-BPKG/M/V4A/10M/WH

Distância real de comutação [mm]	22 ± 10 %
Sr	
Distância de trabalho [mm]	0...17,82
Alcance aumentado	sim

Precisão / desvios

Fator de correção	aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,5 / alumínio: 0,4 / cobre: 0,3
Histerese [% de Sr]	3...15
Variação no ponto de comutação [% de Sr]	-10...10

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	0...100
Proteção	IP 68; IP 69K

Certificações / testes

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF irradiado	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 AF com fio	10 V
	EN 55011	classe B
MTTF [anos]		1594
Certificado UL	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Fontes de alimentação	Limited Voltage/Current
	Número do arquivo UL	E174191

Dados mecânicos

Peso [g]	428,2
Invólucro	forma construtiva de rosca
Montagem	não embutido
Dimensões [mm]	M30 x 1,5 / L = 59
Designação da rosca	M30 x 1,5
Materiais	1.4404 (aço inoxidável / 316L); face ativa: PEEK

Displays / elementos de operação

Display	Status de chaveamento	4 x 90° LED, amarelo
---------	-----------------------	----------------------

Acessórios

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

Observações

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

**Sensor indutivo**

IIB3022-BPKG/M/V4A/10M/WH

conexão elétricacabos: 10 m, PVC; 3 x 0,34 mm²**Conexão**

BK =
BN =
BU =

Cores dos fios :
preto
marrom
azul