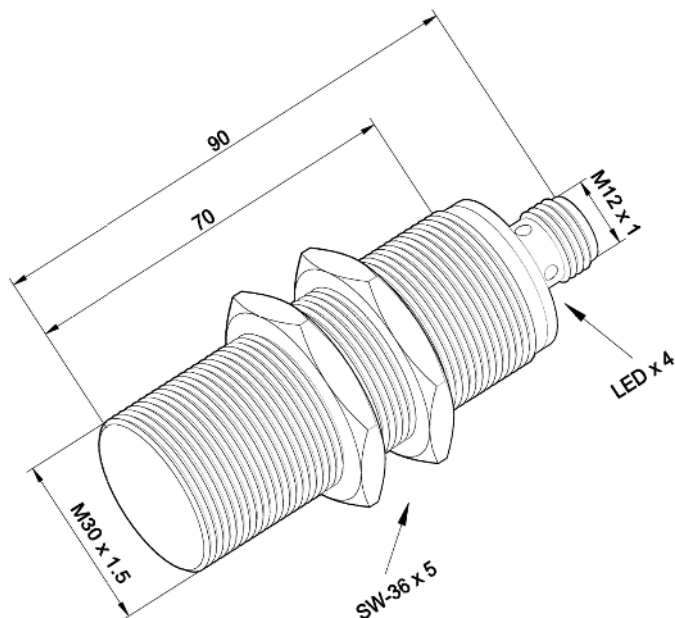


IB-10M-30SMV-WF/JL

Desenho Mecânico :



Categoria :

Sensores

Subcategoria :

Sensor Indutivo Tubular Vca 2 fios

Status :

Ativo

Tipo De Produto :

Sensor de Proximidade Indutivo

Part Number :

01.633.6922/400

Formato :

Tubular

Tipo De Montagem :

Embutida

Tipo De Sensoramento :

Detecta Metais

Material Da Face Sensora :

Plástico ABS

Distância Sensora :

10 mm

Tolerância Da Distância :

± 10%

Alvo Padrão :

Chapa de ferro 30 x 30 x 1 mm

Histerese :

1% ~ 15% . Sr

Repetibilidade :

≤ 10% . Sr

Dimensões :

M30x1,5

Invólucro :

Metálico

Tipo De Invólucro :

SMV

Material Do Invólucro :

Latão Niquelado

Tipo De Conexão Elétrica :

Conector M12 Metálico (4 pinos)

Classe De Proteção :

IP - 67

Tensão De Alimentação :

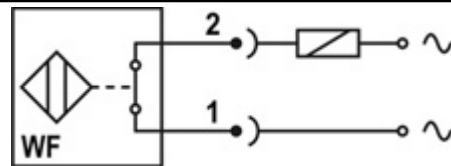
20 a 250Vca

Faixa De Frequência De Alimentação :

45 ~ 65 Hz

Tipo De Chaveamento :	C.A. 2Fios
Função De Saída :	Normal Fechado
Capacidade De Carga :	$\leq 500 \text{ mA @ } 25^{\circ}\text{C}$ ($\leq 300 \text{ mA @ } 70^{\circ}\text{C}$)
Corrente Mínima De Chaveamento :	5 mA
Corrente Residual :	$\leq 1,5\text{mA}$
Corrente De Surto :	2 A @ $t \leq 20 \text{ ms}$ / $f \leq 1 \text{ Hz}$
Queda De Tensão Na Saída :	$\leq 7,0 \text{ V}$
Frequência Máxima De Chaveamento :	15 Hz
Proteção Contra Transientes :	Sim
Led De Indicação :	Sim (vermelho: saída)
Temperatura De Operação :	-25°C a $+70^{\circ}\text{C}$

Esquema de Ligação :



Reservamo-nos do direito de modificar qualquer informação contida neste site sem prévio aviso
Tecnotron Automação & Controles Industriais | Rua vera cruz, 305 - CEP: 06423-010 - Barueri - SP
Tel: +55 (11) 2744-1211 | www.tecnotron.ind.br