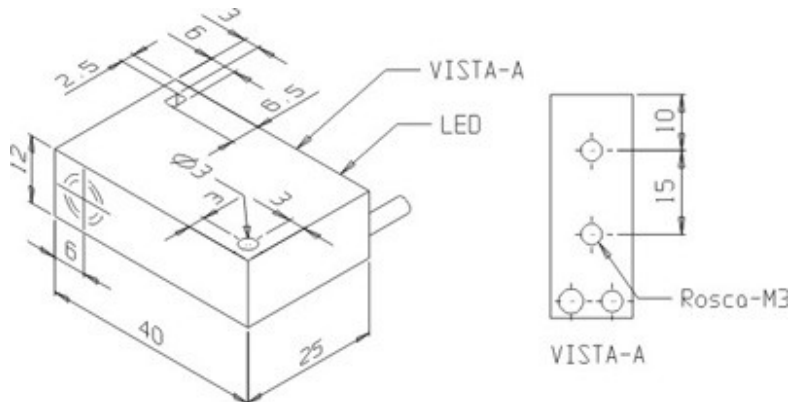


IB-2P-R40A-PA/PQL

desenho mecânico :



Categoria :

Subcategoria :

status :

tipo de produto :

part number :

formato :

tipo de montagem :

tipo de sensoramento :

material da face sensora :

distância sensora :

tolerância da distância :

alvo padrão :

histerese :

repetibilidade :

dimensões LxAxP :

invólucro :

tipo de invólucro :

material do invólucro :

tipo de conexão elétrica :

classe de proteção :

tensão de alimentação :

ripple máximo da fonte :

tipo de chaveamento :

função de saída :

capacidade de carga :

corrente residual :

Sensores

Sensor Indutivo Não Tubular Vdc 3 Ou 4 Fios
Ativo

Sensor de Proximidade Indutivo

01.444.0962/000

Não Tubular

Embutida

Detecta Metais

Plástico PBT

2 mm

$\pm 10\%$

Chapa de ferro 12 x 12 x 1 mm

1% ~ 15% . Sr

$\leq 10\%$. Sr

40 x 12 x 25

Plástico

R40A

Plástico PBT

Cabo

IP - 67

10 a 30 Vcc

$\leq 10\%$

C.C. 3/4Fios PNP

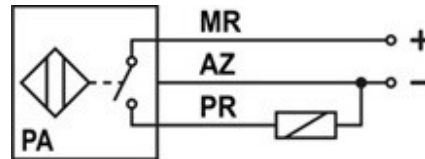
Normal Aberta

IL ? 400 mA com proteção para curto-circuito

$\leq 10 \mu\text{A}$

corrente de consumo com saída desacionada :	$\leq 12 \text{ mA}$
corrente de consumo com saída acionada :	$\leq 18 \text{ mA}$
queda de tensão na saída :	$\leq 3,0 \text{ V}$
freqüência máxima de chaveamento :	800 Hz
proteção contra transientes :	Sim
proteção contra inversão de polaridade :	Sim
proteção contra curto-circuito na carga :	Sim (Pulsante)
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