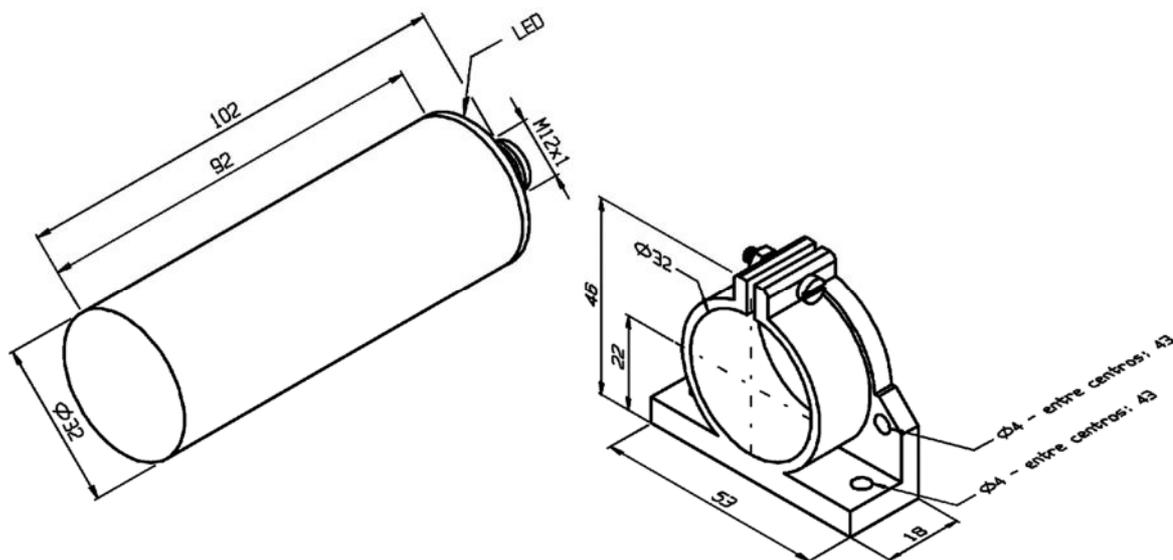


# IN-15P-32LKV-WA/JL

Desenho Mecânico :



**Categoria :**

**Subcategoria :**

**Status :**

**Tipo De Produto :**

**Part Number :**

**Formato :**

**Tipo De Montagem :**

**Tipo De Sensoriamento :**

**Material Da Face Sensora :**

**Distância Sensora :**

**Tolerância Da Distância :**

**Alvo Padrão :**

**Histerese :**

**Repetibilidade :**

**Dimensões :**

**Invólucro :**

**Tipo De Invólucro :**

**Material Do Invólucro :**

**Tipo De Conexão Elétrica :**

**Classe De Proteção :**

**Tensão De Alimentação :**

**Faixa De Frequência De Alimentação :**

**Tipo De Chaveamento :**

**Função De Saída :**

**Capacidade De Carga :**

**Corrente Mínima De Chaveamento :**

Sensores

Sensor Indutivo Tubular Vca 2 fios

Ativo

Sensor de Proximidade Indutivo

01.633.7171/400

Tubular

Não Embutida

Detecta Metais

Plástico ABS

15 mm

± 10%

Chapa de ferro 45 x 45 x 1 mm

1% ~ 15% . Sr

≤ 10% . Sr

Ø 32 mm

Plástico

LKV

Plástico ABS

Conector M12 Plástico (4 pinos)

IP - 67

20 a 250Vca

45 ~ 65 Hz

C.A. 2Fios

Normal Aberta

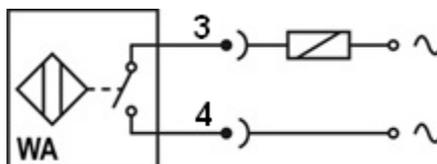
≤ 500 mA @25°C (≤ 300 mA @70°C)

5 mA

<b>Corrente Residual :</b>	$\leq 1,5\text{mA}$
<b>Corrente De Surto :</b>	$2\text{ A @ } t \leq 20\text{ ms / } f \leq 1\text{ Hz}$
<b>Queda De Tensão Na Saída :</b>	$\leq 7,0\text{ V}$
<b>Frequência Máxima De Chaveamento :</b>	$15\text{ Hz}$
<b>Proteção Contra Transientes :</b>	Sim
<b>Led De Indicação :</b>	Sim (vermelho: Saída)
<b>Temperatura De Operação :</b>	$-25^{\circ}\text{C a } +70^{\circ}\text{C}$

---

**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](http://www.tecnotron.ind.br)