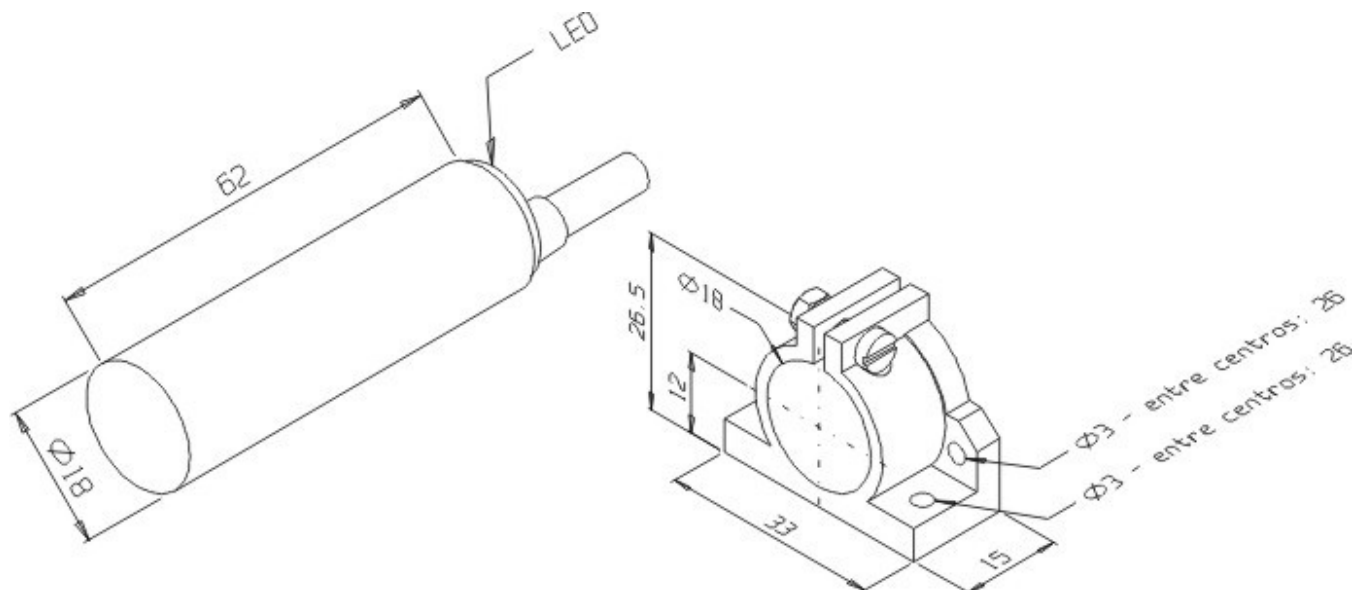


## IB-5P-18LA-WF/JL

desenho mecânico :



**Categoria :**

Sensores

**Subcategoria :**

Sensor Indutivo Tubular Vca 2 fios

**status :**

Ativo

**tipo de produto :**

Sensor de Proximidade Indutivo

**part number :**

01.633.3922/000

**formato :**

Tubular

**tipo de montagem :**

Embutida

**tipo de sensoramento :**

Detecta Metais

**material da face sensora :**

Plástico ABS

**distância sensora :**

5 mm

**tolerância da distância :**

± 10%

**alvo padrão :**

Chapa de ferro 18 x 18 x 1 mm

**histerese :**

1% ~ 15% . Sr

**repetibilidade :**

<= 10% . Sr

**dimensões LxAxP :**

Ø 18 mm

**invólucro :**

Plástico

**tipo de invólucro :**

LA

**material do invólucro :**

Plástico ABS

**tipo de conexão elétrica :**

Cabo

**classe de proteção :**

IP - 67

**tensão de alimentação :**

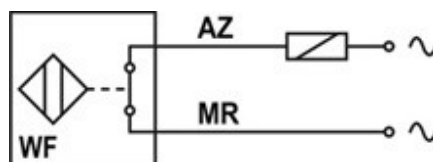
20 a 250Vca

**faixa de frequência de alimentação :**

45 ~ 65 Hz

|                                            |                              |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| <b>tipo de chaveamento :</b>               | C.A. 2Fios                   |
| <b>função de saída :</b>                   | Normal Fechada               |
| <b>capacidade de carga :</b>               | IL <= 500 mA                 |
| <b>corrente mínima de chaveamento :</b>    | 5 mA                         |
| <b>corrente residual :</b>                 | <= 1,7 mA                    |
| <b>corrente de surto :</b>                 | 2 A @ t <= 20 ms / f <= 1 Hz |
| <b>queda de tensão na saída :</b>          | <= 7,0 V                     |
| <b>frequência máxima de chaveamento :</b>  | 15 Hz                        |
| <b>proteção contra transientes :</b>       | Sim                          |
| <b>led de indicação :</b>                  | Sim (vermelho:saída)         |
| <b>temperatura de operação :</b>           | -25°C a +70°C                |
| <b>capacidade de carga x temperatura :</b> | gcta0002.jpg                 |

**esquema de ligação :**



Reservamo-nos do direito de modificar qualquer informação contida neste site sem prévio aviso

Tecnotron Automação & Controles Industriais | Rua Serra das Divisões, 740 - CEP: 03587-000 -São Paulo - SP |  
Tel: +55 (11) 2744-1211 Fax: +55 (11) 2744-1219