

- Sensor indutivo quadrado
- Possui LED de indicação de operação
- Grau de proteção IP67
- Saída 150mA PNP ou NPN
- Square sensor
- LED operation indicator
- IP67 protection degree
- 150mA PNP and NPN output

Código de compra / How to order

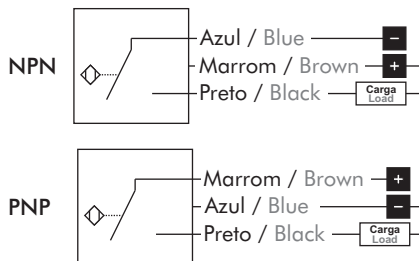
PQ17-5DN - NPN
PQ17-5DP - PNP



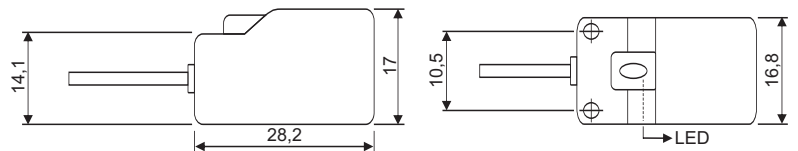
Características / Characteristics

Código / Type	PQ17-5DN	PQ17-5DP
Distância de detecção / Sensing distance		5mm
Objeto padrão / Standard object		17 x 17 x 1mm
Histerese / Hysteresis		15%
Tensão de alimentação / Power supply		10~30VCC / VDC
Corrente de consumo / Current consumption		10mA
Lógica de saída / Output logic		NA / NO
Sinal de saída / Output signal	NPN	PNP
Corrente de saída / Output current		150mA
Tensão residual / Residual voltage		1.5V
Frequência máx. de resposta / Max. response frequency		600Hz
Grau de proteção / Protection degree		IP67
Temperatura / Temperature		-20 ~ 70°C
Umidade / Humidity		95%
Material do corpo / Body material		ABS
Peso / Weight		49g

Esquemas de ligações / Wiring



Dimensões / Dimensions (mm)



Sensores indutivos analógicos / Analog inductive sensors

Linha / Type **I18**

- Sensor indutivo analógico
- Não faceado, de Ø18mm, com cabo de 2m, 8mm de distancia de detecção.
- Saída analógica proporcional à distancia do objeto.
- Alimentação de 15~30VCC e consumo máximo de 200mA.
- Analog inductive sensor
- No flush, Ø18mm, with 2m cable, 8mm detection distance.
- Analog output signal proportional to object distance.
- 15~30VCC power supply e 200mA maximum consumption.

I18-8-ANV - Saída tensão
Voltage output 0-10V

I18-8-ANI - Saída corrente
Current output 4-20mA



Esquemas de ligações / Wiring



*Resistência da carga: >2,2KΩ para modelo tensão
*Load resistance: >2,2KΩ for voltage type

Dimensões / Dimensions (mm)

