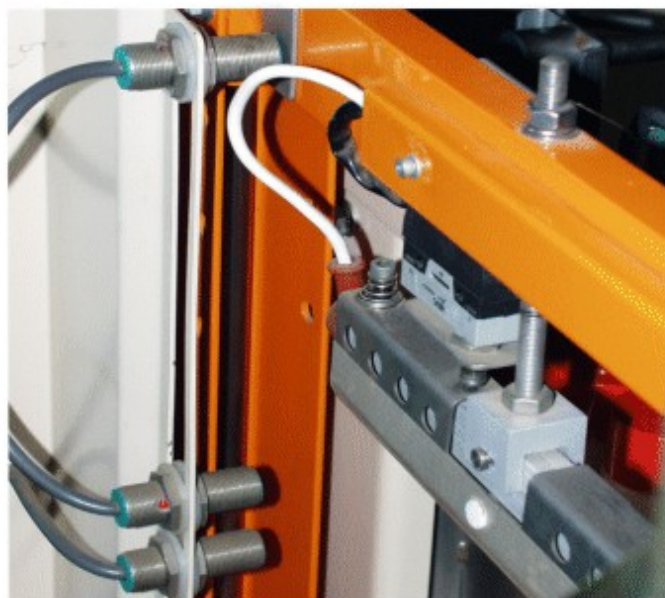


# Indutivos Standard

Sensores normalizados internacionalmente.  
Dimensões reduzidas com modelos em CC ou CA.



## Informações Gerais

- Invólucro em latão ou plástico de engenharia
- Modelos para corrente alternada ou contínua
- Proteção contra curto-circuito e inversão de polaridade
- Versões com cabo, conector
- Cabo com 2, 3 ou 4 fios
- Conector com 3 ou 4 pinos
- Indicação de acionamento por LED

## Cor dos Fios

- Conexão por cabo
  - 2 fios (BN - Marrom • BU - Azul)
  - 3 fios (BN - Marrom • BK - Preto • BU - Azul)
  - 4 fios (BN - Marrom • BK - Preto • WH - Branco • BU - Azul)

### Tipo de Sensor

PS - Sensor de Proximidade Indutivo

### Distância Sensora

1; 1,5; 2; 4; 5; 8; 10 e 15 mm

### Diâmetro do Tubo

Liso: Ø 6,5; Ø8

Roscado: M8x1; M12x1; M18x1 ou M30x1,5

### Tubo

G - tubo roscado

### Tipo de Tubo

I - latão com banho de níquel, led traseiro

M - latão com banho de níquel, led lateral

P - plástico de engenharia, led traseiro

X - aço inox, led traseiro

T - latão com banho de PTFE, led traseiro

### Comprimento do Tubo

25, 45, 50; 60 ou 70 mm

### Configuração de Saída

N - corrente contínua Namur 2 fios

N4 - corrente contínua 2 fios NA

N5 - corrente contínua 2 fios NF

N54 - corrente contínua 2 fios NA+NF programável

E - corrente contínua 3 fios NPN NA

A - corrente contínua 4 fios NPN NA+NF

E2 - corrente contínua 3 fios PNP NA

A2 - corrente contínua 4 fios PNP NA+NF

U - CA ou CC 2 fios NA ou NF programável

UZ - CA ou CC 2 fios NA ou NF programável com proteção contra curto-circuito

WA - corrente alternada 2 fios NA

WF - corrente alternada 2 fios NF

W3 - corrente alternada 3 fios NA ou NF programável

### Conexão Elétrica

\_ - cabo com 2 metros em PVC

V1 - conector M12 - 4 pinos; V13 - conector M12 - 3 pinos; V8 - conector M8 - 3 pinos

**Atenção:** Nem todas as combinações da **Chave de Códigos** acima são tecnicamente viáveis, recomendamos utilizar os filtros da aba "Part Number" ou consultar nossa Engenharia de Aplicações para especificar corretamente os produtos.

PS 15 - 30 G I 50 - A2 - V1