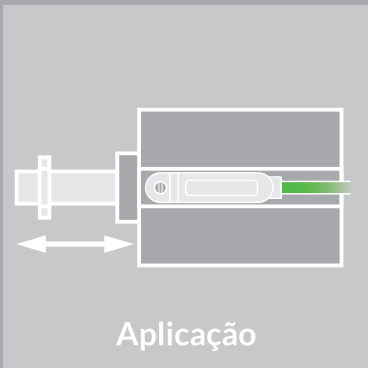
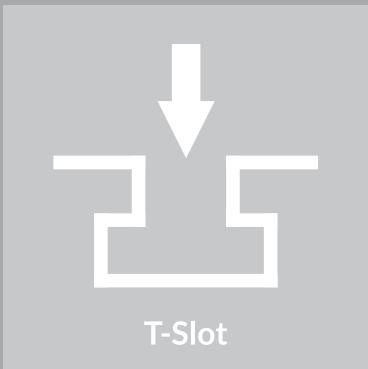
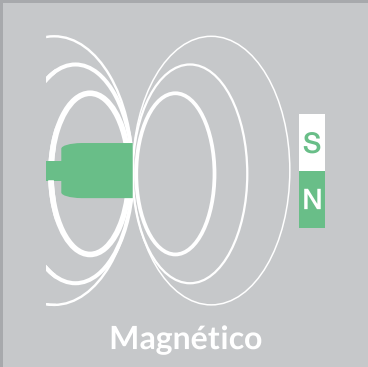


MagSense

Sensores Magnéticos Para Cilindros Pneumáticos



Este sensor é utilizado para determinar a posição do êmbolo em cilindros pneumáticos. Ele é montado nas ranhuras do cilindro. Mais comumente utilizado em cilindros T-slot, mas pode ser aplicado em outros tipos de cilindros, tais como redondo, perfil integrado, etc, utilizando suportes de montagem para esses modelos.



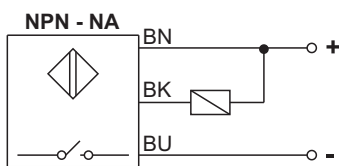
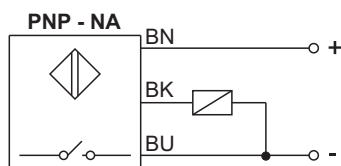
- Aplicável à cilindros T-Slot
- Detecção através da parede do cilindro
- Montagem dentro do canal T ou com suporte de fixação
- Ponto de comutação com excelente precisão

Características Elétricas	
Geral	
Detecção	Detecção sem contato do magneto interno de cilindros pneumáticos e hidráulicos Verificar o acionamento nos principais cilindros
Distância de detecção	
Alimentação	
Modelos PNP / NPN	10 a 30Vdc ±10%
Modelos S6243	
Saída	Cabo PU

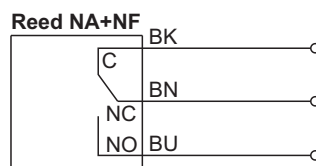
Nota 1: o led da versão E1 e E3 não apaga totalmente.
Nota 2: Versões Ex com marcação Ex tb IIIC T100 °C Db IP66/IP67 e Ex ec IIC T5 Gc IP66/IP67.
Nota 3: as versões pig tail estão disponíveis sob encomenda.

Diagrama de Conexões

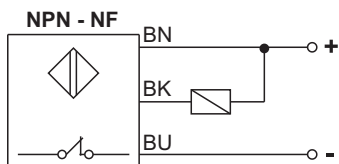
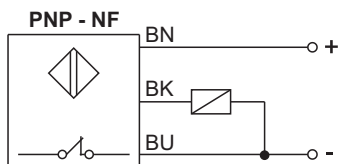
Modelos NA



Modelos NA + NF

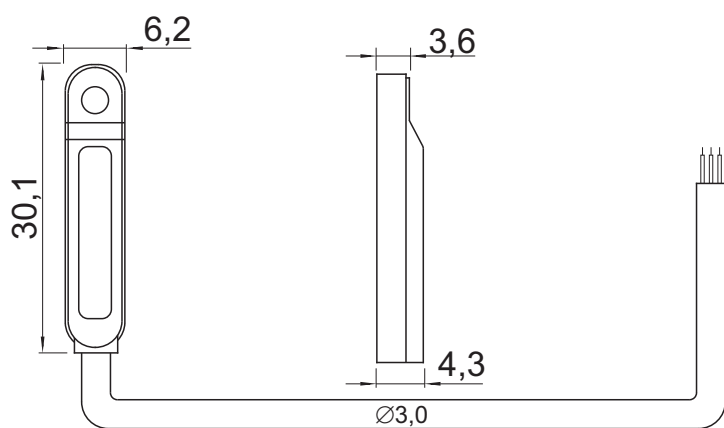


Modelos NF

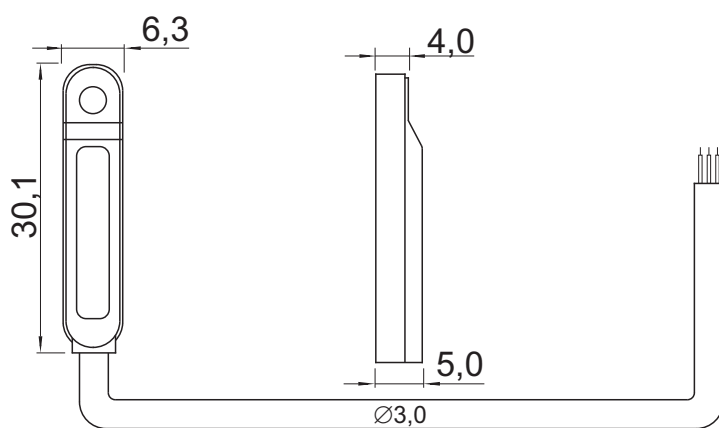


Dimensões Mecânicas

Modelos S6243

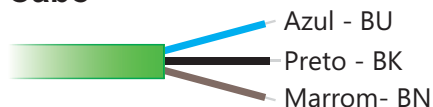


Modelos S6350

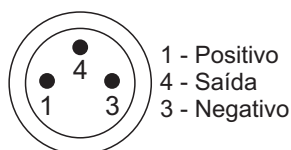


Cabo e Pinagem dos Conectores Suportes de Fixação

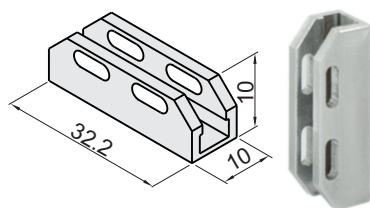
Cabo



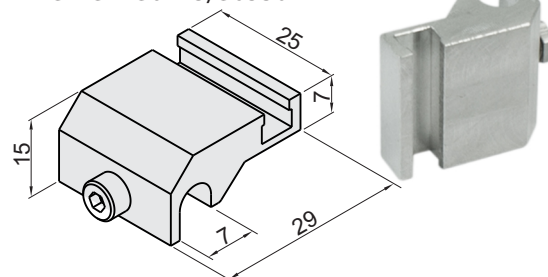
Conector M8



Instalação em Cilindros sem Tirantes
MS-PSH-S6243/S6350-C



Instalação em Cilindros com Tirantes
MS-PSH-S6243/S6350-H



ESCRITÓRIO CENTRAL - SÃO PAULO

Rua Tuiuti, 1237 - Tatuapé
São Paulo - SP - Cep: 03081-012
Fone: (11) 2145-0444
vendas@sense.com.br

FÁBRICA - MINAS GERAIS

Av. Joaquim Moreira Carneiro. 600 - Santana
Santa Rita do Sapucaí - MG - Cep: 37540-000
Fone: (35) 3471-2555

SENSE
Sensors & Instruments

Distribuidor Autorizado

