



PT Manual de instruções página 1
 Original

Sobre este documento

O presente manual de instruções serve de complemento aos manuais de instruções PS215/PS216/PS226 e PS315/PS316. De seguida são apresentadas as indicações diferentes ou complementares.

Descrição do produto

Os interruptores de posição com índice de encomenda -G possuem uma indicação de estado LED integrada.

LED	Estado do sistema
Verde	Alimentação ligada
Amarelo	Contacto NF / contacto NA fechado

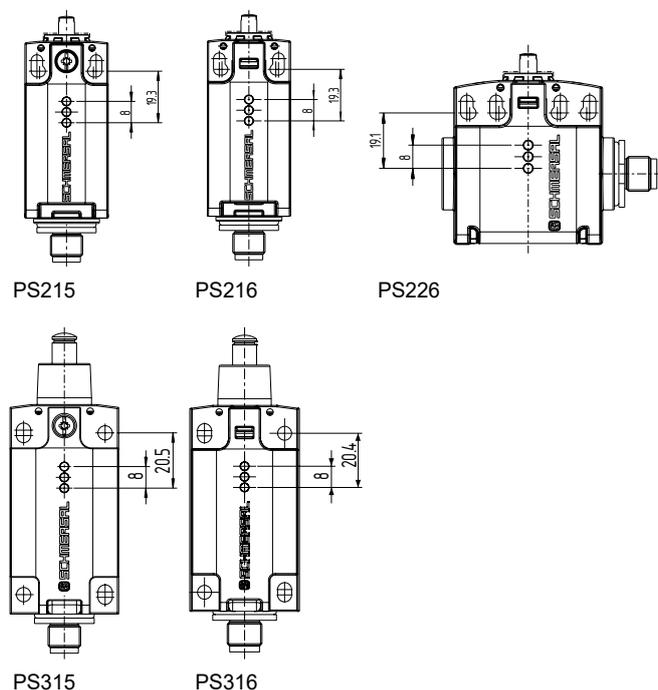
Os interruptores de posição com LED estão concebidos para serem utilizados em combinação com a caixa de campo segura SFB da empresa Schmersal.

Dados técnicos

Categoria aplicativa DC-13 I_e/U_e: 2 A / 24 VDC

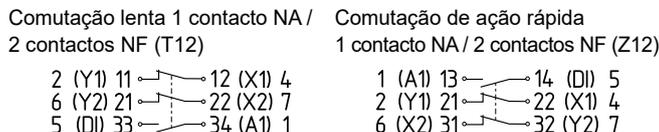
Dimensões

Todas as medidas em mm.

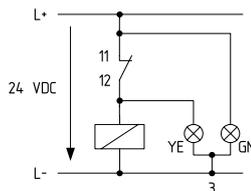


Variantes de contacto

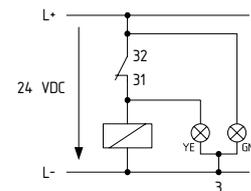
Todos os contactos NF de rutura positiva \ominus . O LED amarelo ilumina-se quando o contacto está fechado. A atribuição dos pinos e das funções em caso de utilização dos interruptores de posição em combinação com a caixa de campo segura SFB da empresa Schmersal é indicada entre parênteses.



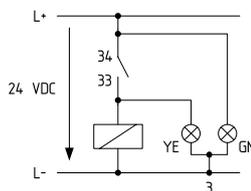
no estado de fornecimento:
LED no contacto NF 11/12



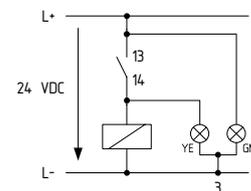
no estado de fornecimento:
LED no contacto NF 31/32



Placa de circuitos rodada em 180°: LED no contacto NA 33/34



Placa de circuitos rodada em 180°:
LED no contacto NA 13/14



Conector M12, 8 polos,
Pin 3 = GND



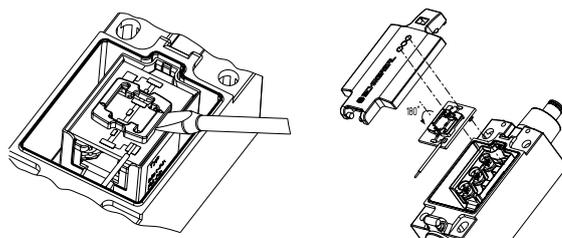
Protegido contra inversão de polaridade e contra picos de tensão

Ligação elétrica

No estado de fornecimento, os LED encontram-se nos contactos NF. Rodando a placa de circuitos em 180°, os LED podem ser ligados aos contactos NA.

Procedimento para rodar a placa de circuitos em 180°:

1. Retirar a tampa do dispositivo.
2. Retirar a placa de circuitos com ajuda de uma chave de fendas.
3. Rodar a placa em 180°.
4. Voltar a encaixar a placa de circuitos no elemento comutador.
5. Fixar novamente a tampa do dispositivo.



K.A. Schmersal GmbH & Co. KG
 Mödinghofe 30, 42279 Wuppertal
 Alemanha
 Telefone: +49 202 6474-0
 Telefax: +49 202 6474-100
 E-Mail: info@schmersal.com
 Internet: www.schmersal.com

