

F.Fonseca apresenta sensor magnético MZCG da Sick

© 14 Novembro, 2018 Ana Pereira produtos e tecnologias 0



F.Fonseca, S.A.

Tel.: +351 234 303 900 • Fax: +351 234 303 910

ffonseca@ffonseca.com • www.fffonseca.com

www.facebook.com/FFonseca.SA.Solucoes.de.Vanguarda

O **sensor magnético MZCG da Sick** permite uma **deteção rápida**, precisa e **sem contacto** da posição do pistão em **pinças pneumáticas e cilindros muito compactos**. O sensor MZCG **encaixa-se perfeitamente numa vasta gama de cilindros** com ranhura em C mais comuns no mercado devido ao seu *design* universal. Com um corpo de apenas 12,2 mm este pequeno sensor mostra a sua verdadeira força em qualquer aplicação onde o espaço seja limitado. O MZCG é, também, caracterizado pelo seu **princípio de montagem inovador**: inserir o sensor na ranhura a partir de cima e rodar o parafuso imperdível para o fixar em segurança ao cilindro ou pinça pneumática.

Este sensor é indicado para aplicação na abertura e fecho de pinças pneumáticas e deteção da posição do pistão em cilindros pneumáticos muito compactos. Ao nível das **indústrias** a eletrónica, manuseio e montagem (por exemplo, montagem de peças pequenas), robótica e embalagem são as mais adequadas.