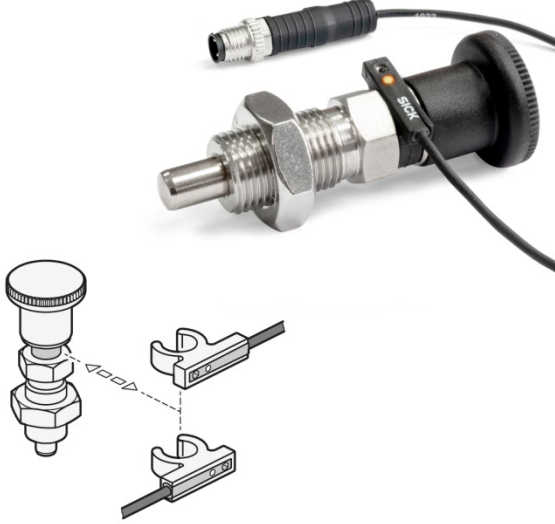


Konum sinyalli indeksleme pistonları

İndeksleme pistonları sıklıkla güvenlik fonksiyonlarını yerine getirir ancak konumları hakkında geri bildirim almanın önemli olduğu tek zaman bu değildir. Yeni GN 817.6 serisiyle Elesa+Ganter artık otomatik durum kontrollerine de olanak tanıyor.



Yeni bir indeksleme pistonu mu? Hem evet hem de hayır: Yeni Elesa+Ganter GN 817.6, kalitesi kanıtlanmış bir indeksleme pistonunun bilinen temel fonksiyonelliğini sunar, ancak ek olarak entegre bir sensör ve anahtara sahiptir. Bu sensör, piston piminin konumunu, bir M8 standart konnektörü ile sona eren bir kablo bağlantısı üzerinden bir elektrik sinyali vasıtasıyla rapor eder. Kablo ile üç telli sinyal iletimi Elesa+Ganter tarafından bilinçli olarak seçildi. Bu sistem, pil değişim aralıklarını uzatmak için herhangi bir durum göstergesi bulunmayan kablosuz bağlantıdan daha güvenli, daha kararlı ve her şeyden önce entegre edilmesi daha kolaydır.

Hareketli pim, çalışma sırasında piston mesafesinin üçte ikisini geçtiğinde, görsel olarak sensördeki LED gösterimi yoluyla ve kablo yoluyla bir aşağı akış kontrol ünitesine yüksek bir sinyal gönderir ve sensör sabitlemenin doğru olduğunu bildirir. Konum göstergesi, piston pimindeki küçük bir sabit mıknatıs ve ayrıca herhangi bir yönde siyah çalıştırma düğmesinin altındaki halka oluşuna kompakt bir şekilde yerleştirilen ve bir klipsle sabitlenen sensör tarafından kullanılır. Kullanıcı, özel kurulum durumunda bükerek sensör kablusunun çıkış yönünü serbestçe seçebilir.

İndeksleme pistonu, 4 ila 16 milimetre pim çapı ve M8'den M24'e kadar olan tüm boyutlarda hareketsiz konumlu veya hareketsiz konumsuz olarak temin edilebilir. Bu yüzden tüm uygulama senaryoları için uygundur. Standart bağlantı boyutları sayesinde, piston tipik indeksleme pistonlarının yerine kolayca kullanılabilir. Tüm varyantlar Paslanmaz Çelik malzemeden üretilmiştir, çünkü bu malzeme entegre mıknatısı sadece minimum düzeyde yalıtır böylece sensör ile çakışması engellenir.

Elektronik durum kontrolüne sahip GN 817.6 paslanmaz çelik indeksleme pistonları, Elesa+Ganter ürün gamından pek çok ürünle entegre çalışır. Elektrik anahtarlamalı U-tutamaklar, emniyet anahtarlı menteşeler ve elektrik seviye izleme cihazları dahil yaklaşık 30 ürün serisi, dokümantasyon için gerekli EPLAN makrolarıyla birlikte sunulmaktadır.

Daha fazla bilgi için lütfen elesa-ganter.com.tr adresini ziyaret ediniz.

İrtibat:

Cihan Tokat | +90 216 415 1260 | cihan.tokat@elesa-ganter.com.tr
ELESA+GANTER Endüstriyel ve Makine Ekipmanları San. ve Tic. Ltd.
Şti. Şerifali Mah. Mevdudi Sk. No:53 D:1 34775 Y.Dudullu – Ümraniye
– İstanbul

+90 216 415 1260 | info@elesa-ganter.com.tr

elesa-ganter.com.tr



DESIGNED
FOR ENGINEERING