Ürün ailesi genel görünümü



Safe Interlocking

Maksimum verimlilik için durma denetimli güvenli kilit

SICK
Sensor Intelligence.



Teknik verilere genel bakış

Güvenlik görevi	Erişim güvenliği
Uygulama alanı	Hareket denetimi
Emniyet seviyesi	PL d

Ürün açıklaması

Güvenli kilitleme, proses ve insan korumasına yönelik yüksek gerekliliklerin olduğu uygulamalar için tasarlanan durma denetimli güvenli kilittir. Güvenli durma denetimi, kilidi ancak tesis durunca açar. SOS (Safe Operating Stop) sayesinde tahrik bu sırada gerilim duruma getirilmez. Güvenli kilitleme, değerli alandan tasarruf sağlar ve en yüksek verimliliği garanti eder: tesis güvenli, ekonomik ve normlara uygun şekilde çalışırken gereksiz durma süreleri oluşmaz. “Makine hızının güvenli denetimi” fonksiyonu, bakım modu için kullanılabilir. Kendini ispatlamış SICK güvenlik bileşenleri, uygunluğu arttırır ve müteakip giderler oluşmasını önler.

Bir bakışta

- Proses optimizasyonu yapılmış koruma kapısı denetimi
- Makine hızının güvenli denetimi
- Fonksiyon blokları sayesinde kolay konfigürasyon
- Komple paket olarak veya özel şekilde seçilebilen bileşenlere birlikte temin edilebilir
- Mevcut tüm alan buslarına (opsiyonel) entegrasyon
- Kapı açıldığında SOS ile denetim

Avantajınız

- En yüksek verimlilik için tek bir çözümde proses ve insan koruması
- Mevcut tesislere basit entegrasyon
- Kolayca geliştirilebilen çözüm (örn. birden çok koruma kapısı için)
- SICK’in yüksek oranda güvenli güvenlik bileşenleri
- Makine hızının güvenli denetimi sayesinde daha az bekleme süresi
- Güvenlik enkoderi ile durma denetimi, mevcut tüm norm gerekliliklerini karşılar
- Dönme hızının güvenli şekilde belirlenmesi sayesinde bakım çalışmaları için de kullanılabilir
- SOS yardımıyla güvenli hız ve durma denetimi, proses korumasını optimize eder

Kullanım alanları

- Örn. bobin beslemeli zımba makineleri gibi merdaneli veya çekme tertibatlı makinelerin emniyete alınması

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

Sipariş bilgileri

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar ➜ www.sick.com/Safe_Interlocking

Enkoder: Mekanik model	Enkoder mili: Çap	Enkoder mili: Uzunluk	Tip	Stok no.
–	–	–	SAPPB0D-07A0031	1087491
Kama somunlu blind hollow şaft	10 mm	–	SAPPB0D-07A0009	1087156
	12 mm	–	SAPPB0D-07A0016	1087164
	14 mm	–	SAPPB0D-07A0017	1087165
Kama somunlu th-rough hollow şaft	10 mm	–	SAPPB0D-07A0013	1087160
	12 mm	–	SAPPB0D-07A0014	1087161
	14 mm	–	SAPPB0D-07A0015	1087162
	5/8″	–	SAPPB0D-07A0018	1087166
Kamalı solid şaft, Servo flanş	6 mm	10 mm	SAPPB0D-07A0012	1087159
Kamalı solid şaft, Yüzey montaj flanşı	10 mm	19 mm	SAPPB0D-07A0008	1087151
Milli, Servo flanş	6 mm	10 mm	SAPPB0D-07A0010	1087157
Milli, Yüzey montaj flanşı	10 mm	19 mm	SAPPB0D-07A0011	1087158

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekildeki kontrolünü, kişilerin kazalardan korunmasını ve çevreye verilen zararların önlenmesini sağlayan mükemmel temeli oluşturur.

Çok çeşitli branşlarda kapsamlı bilgi birikimine sahibiz ve süreçleriniz ile gerekliliklerinizi iyi biliyoruz. İşte bu sayede akıllı sensörlerle tam da müşterilerimizin ihtiyacı olanı teslim edebiliyoruz. Sistem çözümleri Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika'da bulunan uygulama merkezlerinde müşteriye özel olarak test ve optimize edilir. Bütün bunlar bizi güvenilir bir tedarikçi ve ARGE ortağı haline getiriyor.

Kapsamlı hizmetlerimiz teklifimizi tamamlar: SICK Ömür Boyu servis hizmeti makinenin kullanım ömrü boyunca güvenlik ve verimlilik ile ilgili destek sağlar.

Bu bizim için "Sensör Zekası"dır.

DÜNYA GENELİNDE HEMEN YAKININIZDA:

Bilgi almak ve diğer merkezler için → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.