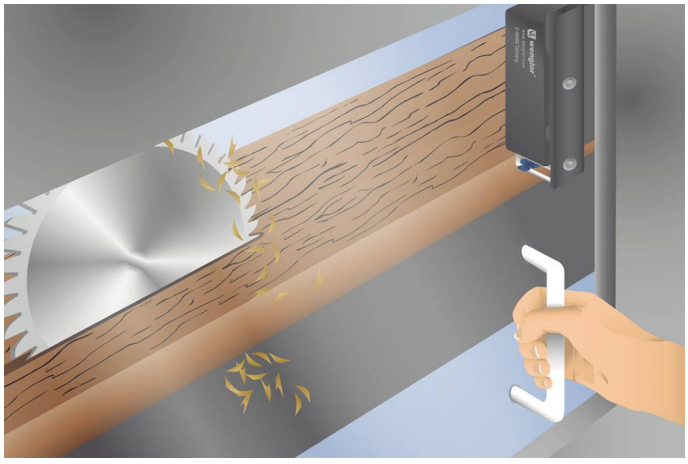
Kilit Fonksiyonlu Emniyet Şalteri

Elektromekanik, Çalışma Akımı Prensibi

S2FP102

- **1150 N kilitleme kuvveti**
- **Çalışma akımı prensibi**
- **Performance Level: Kat. 4 PL e**

Kilitleme fonksiyonuna sahip elektromekanik güvenlik şalteri, 1150 N'lik yüksek kilitleme kuvveti ile öne çıkar. Bu şekilde Cat. 4 PL e (EN ISO 13849-1) güvenlik seviyesine ulaşmak için sadece kilitleme fonksiyonlu bir güvenlik kilidine ihtiyaç duyulur. Güvenlik seviyesi ve tepki ile risk süresi, seri bağlantıda değişmez. Kapsamlı arıza teşhis fonksiyonları sistemin kullanılabilirliğini arttırır ve montaj ile bakımı kolaylaştırır. Benzersiz turnike çalışma prensibi, özellikle döner ve sürgülü kapılar için çok uygundur.



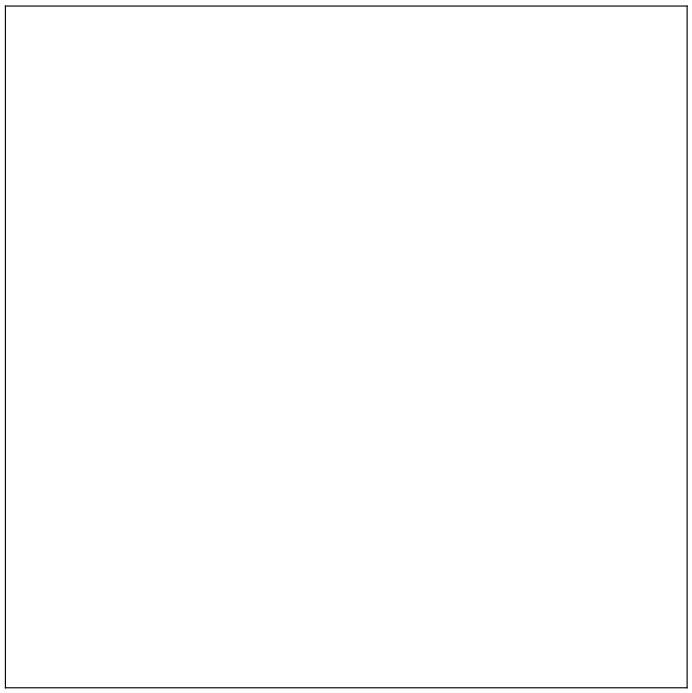
Elektriksel veriler	
Sensör tipi	Kilit ünitesi
Tepki süresi	≤ 100 ms
Risk süresi	≤ 200 ms
Sıcaklık aralığı	0...60 °C
Depolama sıcaklığı	-10...90 °C
Güvenlik çıkışı	OSSD
Güvenlik çıkışı sayısı (OSSDs)	2
PNP emniyet çıkışı anahtarlama akımı	250 mA
Sinyal çıkışı sayısı	1
Anahtarlama akımı PNP sinyal çıkışları	50 mA
Kısa devre korumalı	Evet
Koruma sınıfı	III
Mekanik veriler	
Gövde malzemesi	Plastik
Koruma sınıfı	IP66
Koruma sınıfı	IP67
Koruma sınıfı	IP69
Bağlantı türü	M12 × 1; 8 pin'li
Kilitleme kuvveti tipik	25 / 50 N
Emniyet tekniğine ilişkin veriler	
Etki prensibi	RFID
Kodlama	Standart
Güvenlik kategorisi (EN ISO 13849-1)	4
Performans seviyesi (EN ISO 13849-1)	PL e
PFHD	5,20 × E-10 1/h
Emniyet bütünlük seviyesine (EN 61508)	SIL 3
PDDB (EN 60947-5-3)	Evet
Kilitleme cihazı	Çalışma akımı prensibi
Kilitleme kuvveti F (Zh)	1150 N
Fonksiyon	
Seri bağlantı	Evet
Denetimli aktüatör	Evet
Mekanik kilitleme	Evet
Kilitleme	Evet
Yardımcı kilit açma	Evet
Bağlantı şeması no.	
Uygun bağlantı tekniği no.	89
Uygun sabitleme tekniği no.	850

* Kilitleme fonksiyonu için

Tamamlayıcı ürünler

Güvenlik rölesi SR4B3B01S, SR4D3B01S
Yazılım

wenglor
the innovative family



CE RoHS