ifm IA0068 - İndüktif sensör

Automation Endüstriyel Kontrol Yazılım Sistemleri Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.

Teknik özet

Alan	Değer
Marka	ifm
Üretici	ifm electronic gmbh
Ürün kodu	IA0068
Ürün tipi	İndüktif sensör
Çıkış fonksiyonu	Normalde açık
Algılama mesafesi	10 mm
Gövde	Silindirik
Boyutlar	Ø20 / L = 77 mm
Teknoloji	2 telli AC/DC çıkış katı

Kaynak ve doğrulama

Ürün kodu: IA0068
Üretici: ifm electronic gmbh
Resmi ürün sayfası: https://www.ifm.com/tr/tr/product/IA0068
Kaynak tarihi: 2026-10-01

Bu föy Automation ürün sayfası için hazırlanmış kurumsal teknik özettir. Sipariş ve emniyet açısından kritik değerlerde üreticinin güncel dokümanı esas alınmalıdır.

Uygulama ve seçim notları

Ürün seçimi

Model kodu, elektriksel çıkış, ölçüm/algılama aralığı, proses veya mekanik bağlantı, koruma sınıfı ve haberleşme gereksinimi gerçek makine uygulaması ile eşleştirilmelidir.

Kurulum

Besleme ve sinyal kablolarını üretici bağlantı şemasına ve endüstriyel EMC kurallarına göre bağlayın. Sensör tipine göre algılama yüzeyi, optik eksen, proses bağlantısı veya ağ topolojisini uygulama koşullarına göre doğrulayın.

Devreye alma

Enerji vermeden önce besleme, polarite, pin dizilimi ve mekanik montajı kontrol edin. IO-Link/Ethernet bulunan ürünlerde cihaz kimliği ve haberleşme parametrelerini PLC veya master tarafında doğrulayın. Anahtarlama/ölçüm değerlerini gerçek proses üzerinde test edin.

Bakım

Konnektör, kablo, mekanik sabitleme ve sensör yüzeyini periyodik kontrol edin. Optik ürünlerde lensi temiz, proses sensörlerinde proses bağlantısını sızdırmaz ve uygun durumda tutun.