ifm O2D532 - Nesne tanıma sensörü

ifm O2D532 - Object recognition sensor

Marka:	ifm
Model:	O2D532
Ürün tipi:	Nesne tanıma sensörü
Kategori:	Görüntü İşleme / Tanımlama
Kaynak:	ifm resmi Türkiye ürün sayfası

Resmi ürün sayfası

https://www.ifm.com/tr/tr/product/O2D532

Gerçek üretici görseli

https://media.ifm.com/dam/019ef101-171d-7506-9fc7-a6414a7abc27/original,f_avif,w_576,h_576,bc_white/O2D532.avif

Teknik veri politikası

Model bazlı sayısal elektriksel, mekanik, proses, safety ve haberleşme değerlerinde ifm'nin güncel resmi ürün sayfası ve kullanım talimatı son referanstır. Doğrulanmayan teknik sayı üretilmemiştir.

Uygulama ve mühendislik notları

Uygulamalar

- İzlenebilirlik
- Kod okuma
- Parça tanımlama

Seçim kriterleri

- Ürün kodunu ve ürün tipini sipariş öncesi resmi ifm sayfasından doğrulayın.
- Elektriksel, mekanik, proses ve haberleşme gereksinimlerini uygulama ile eşleştirin.
- Koruma sınıfı, ortam sıcaklığı ve bağlantı koşullarını makine ortamına göre kontrol edin.
- Safety ürünlerinde güncel sertifika, performans seviyesi ve sistem mimarisini üretici dokümanından doğrulayın.

Kurulum

- Montajı ifm kullanım talimatındaki mekanik koşullara göre yapın.
- Besleme ve sinyal kablolarını endüstriyel EMC kurallarına uygun yönlendirin.
- Konnektör, pin dizilimi, ekranlama ve topraklama koşullarını enerjilendirmeden önce doğrulayın.

Devreye alma

- Besleme gerilimi ve bağlantıları doğrulayın.
- Ürün fonksiyonunu gerçek makine veya proses koşullarında test edin.
- Parametrelenebilir ürünlerde devreye alma sonunda parametre yedeğini arşivleyin.

Bakım

- Bağlantı ve mekanik sabitlemeyi periyodik kontrol edin.
- Kirlenme, darbe, titreşim ve kablo hasarını uygulamaya göre denetleyin.
- Değişiklik sonrası ürün kodu ve parametre setini bakım kaydına işleyin.