



Leuze AMS 348i 40 H SSI

Leuze üretici parça numarası: 50127223 | Seri: AMS 300i



Ürün tipi	Optik konumlandırma / mesafe sensörü
Ölçüm aralığı	200 ... 40.000 mm
Arayüz	PROFINET + SSI
Doğruluk	2 mm
Çıkış periyodu	1.7 ms
Maks. hız	10 m/s
Koruma	IP65
Sıcaklık	-30 ... +50 °C

Ürün Özeti

AMS 348i 40 H SSI, Leuze AMS 300i ailesinde uzun mesafeli endüstriyel konumlandırma için optik sensördür. Ölçüm aralığı 200 ... 40.000 mm, arayüzü PROFINET + SSI ve üretici parça numarası 50127223 olarak tanımlıdır. Automation ürün seçimi, proje mühendisliği, devreye alma ve teknik servis desteği sağlar.

Görsel AI üretimi değildir. Leuze resmi üretici materyalinden yerleştirilmiş gerçek AMS 300i cihaz görselidir. Kaynak fiziksel aile/model: AMS 348i 40 (50113709). Ürün kimliği AMS 348i 40 H SSI / 50127223 resmi Leuze ürün sayfasıyla sabitlenmiştir; Leuze ürün görsellerinde varyanta göre görünüm farkı olabilir.

Uygulama Alanları

Regal depo makineleri, köprülül/portal vinçler, galvaniz hatları, taşıma arabaları, skillet sistemleri ve uzun mesafeli eksen konumlandırma.



Teknik Föy - AMS 348i 40 H SSI

Teknik alan	Değer
Ürün tipi	Optik konumlandırma / mesafe sensörü
Seri	AMS 300i
Ölçüm aralığı	200 ... 40.000 mm
Çözünürlük	0.001 ... 10 mm, ayarlanabilir
Doğruluk	2 mm
Tekrarlanabilirlik	0.9 mm
Ölçüm değeri çıkış periyodu	1.7 ms
Azami hareket hızı	10 m/s
Işık kaynağı	Kırmızı lazer, 655 nm, sınıf 2
Besleme	18 ... 30 VDC
Arayüz	PROFINET + SSI
Servis / konfigürasyon	Ürün varyantına göre entegre servis arayüzü / fieldbus parametrelendirme
Ölçüler	84 x 166.5 x 159 mm
Gövde	Metal / döküm alüminyum
Net ağırlık	2,450 g
Ekran	LC ekran + LED
Çalışma sıcaklığı	-30 ... +50 °C
Koruma derecesi	IP65
Isıtma	Var
Reflektör	Reflektif bant ayrıca sipariş edilir

Seçim ve Devreye Alma

Sipariş öncesinde MPN, ölçüm aralığı, arayüz ve ısıtma seçeneğini doğrulayın. Reflektif bant ayrıca seçilir. Montaj geometrisi, hedef hızı, PLC/fieldbus parametreleri ve gerçek hareket eksenini üzerinde ölçüm kararlılığı devreye alma sırasında test edilmelidir.

Kaynak ve Doğrulama

Resmi Leuze ürün sayfası: <https://www.leuze.com/en-int/ams-348i-40-h-ssi/50127223>

Doğrulama: 29.09.2026

Bu Automation föyü ön seçim içindir; nihai sipariş ve projede Leuze'nin güncel ürün sayfası/veri sayfası esas alınmalıdır.

Automation Endüstriyel Kontrol Yazılım Sistemleri San. ve Tic. Ltd. Şti.
Endüstriyel otomasyon | Mühendislik | Teknik servis | Ürün ve sistem desteği
automation.com.tr