



Leuze DMU420B-1000.3/LV-M8

Parça No: 50150582

Seri: 420B

Durum: publish



Leuze DMU420B-1000.3/LV-M8 - 50150582. Ölçüm Sensörleri / Ultrasonik Mesafe Sensörleri. Automation mühendislik, satış ve teknik servis desteği.

Kategori: Ölçüm Sensörleri / Ultrasonik Mesafe Sensörleri
Üretici: Leuze electronic GmbH + Co. KG

Öne Çıkan Teknik Veriler

Ölçüm aralığı	20-1000 mm
Ultrasonik frekans	220 kHz
Açılma açısı	1-5°
Çözünürlük	<0,3 mm / <0,5 mm
Doğruluk	%2 (son değer referanslı)
Tekrarlanabilirlik	0,5 mm
Analog çıkış	Gerilim analog çıkışı
Besleme	12-30 VDC
Bağlantı	M8
Gövde	ASA / PMMA plastik
Çalışma sıcaklığı	-25...+65 °C
Koruma derecesi	IP67

Automation desteği: Ürün seçimi, uygulama mühendisliği, devreye alma, yedek parça ve teknik servis için projenize özel destek sunulur.



Uygulama, Seçim ve Devreye Alma

Uygulamalar

Mesafe ölçümü • Seviye/pozisyon izleme • Nesne mesafesi kontrolü

Seçim Kriterleri

- Üretici parça numarasını ve model eklerini sipariş öncesi doğrulayın.
- Elektriksel arayüzün PLC/ağ mimarisi ile uyumunu kontrol edin.
- Menzil, hedef/etiket özellikleri ve çevre koşullarını resmi Leuze sayfasına göre doğrulayın.

Montaj ve Devreye Alma

- Montaj geometrisini üreticinin resmi dokümanına göre uygulayın.
- Besleme ve sinyal kablolarını endüstriyel EMC kurallarına uygun yönlendirin.
- Devreye almadan önce mekanik sabitleme ve besleme seviyelerini kontrol edin.
- Fonksiyon testi ve hata senaryolarını makine üzerinde doğrulayın.

Güvenlik Notları

- Makine güvenliğiyle ilgili uygulamalarda ürünün emniyet sınıflaması ve risk değerlendirmesi ayrıca doğrulanmalıdır.

Görsel Kaynağı

Leuze resmi DMU/HTU ortak gövde ürün görseli; seçilen modelin gerçek üretici ürün ailesini ve mekanik formunu gösterir.

Resmi Kaynaklar

Resmi ürün sayfası	https://www.leuze.com/en-int/dmu420b-1000.3-lv-m8/50150582
Resmi görsel kaynağı	https://files.leuze.com/Volumes/Volume0/opasdata/d100001/derivates/2/250/246/%24v3/DV002_326px_PPIC_SR420B_red_M8_R.jpg

Kurumsal İletişim

Automation Endüstriyel Kontrol Yazılım Sistemleri San. ve Tic. Ltd. Şti.
İvedik OSB Mahallesi, 1440. Sokak No: 1, 13. Kat, Ofis No: 255, 06378 Yenimahalle/Ankara
Web: automation.com.tr

Not: Bu föy satış ve ön mühendislik amaçlı kurumsal teknik özettir. Nihai ürün seçimi, fonksiyonel güvenlik ve montaj ayrıntıları için Leuze'nin güncel resmi ürün sayfası/veri sayfası esas alınmalıdır.