



AUTOMATION
INDUSTRIAL SOLUTIONS
automation.com.tr

KURUMSAL ÜRÜN TEKNİK FÖYÜ

Leuze MLC500T14-600

Marka: Leuze Model: MLC500T14-600 Üretici parça no: 68000106



Kategori	Makine Emniyeti > Emniyet Sensörleri > Işık Perdeleri
Seri	MLC 500
Ürün tipi	Emniyet ışık perdesi
Koruma	Exact model için resmi Leuze teknik dokümanı esas alınmalıdır.
Çalışma sıcaklığı	-30...+55 °C

Ürün Tanımı

Leuze MLC500T14-600 (68000106), emniyet ışık perdesi vericisi olarak listelenir. koruma alanı yüksekliği: 600 mm.

Uygulama Alanları

Parmak koruması, Tehlikeli nokta koruması, Pres ve montaj makinesi güvenliği.

Automation Desteği

Endüstriyel ürün tedariki, mühendislik desteği, devreye alma ve teknik servis. Uygulama öncesinde exact model, besleme, bağlantı, mekanik ölçüler ve çevresel koşullar birlikte doğrulanmalıdır.



Teknik Veriler - MLC500T14-600

Teknik alan	Değer
Cihaz türü	Emniyet ışık perdesi vericisi
Koruma alanı yüksekliği	600 mm
Çözünürlük	14 mm
Çalışma mesafesi	0-6 m
Emniyet sınıflaması	Tip 4; SIL 3
Besleme	24 VDC $\pm$ 20%
Azami akım tüketimi	50 mA
Bağlantı	M12 erkek, 5 pin
Işık kaynağı	940 nm kızılötesi LED
Ölçüler	29 x 666 x 35,4 mm
Gövde	Alüminyum
Çalışma sıcaklığı	-30...+55 °C
Protective height	600 mm
Resolution	14 mm
Operating distance	0-6 m
Device safety classification	Type 4; SIL 3
Supply voltage	24 VDC $\pm$ 20%
Maximum current consumption	50 mA
Dimensions	29 x 666 x 35.4 mm
Operating temperature	-30...+55 °C

Seçim, Montaj ve Devreye Alma

Üretici parça numarasını sipariş öncesinde doğrulayın. Sensör/koruma alanı, besleme, çıkış veya emniyet sınıflamasını uygulamayla eşleştirin. Montaj geometrisi, EMC ve güvenlik mesafeleri için Leuze'nin güncel kullanım talimatını esas alın.

Resmî Kaynak

Leuze exact ürün sayfası: <https://www.leuze.com/tr-tr/mlc500t14-600/68000106>

Resmî üretici görsel kaynağı: https://files.leuze.com/Volumes/Volume0/opasdata/d100001/derivates/2/003/154/DV002_326px_PPIC_MLC-T_Basic_R.jpg

Doğrulama tarihi: 29.09.2026

Automation Endüstriyel Kontrol Yazılım Sistemleri Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
Endüstriyel ürün tedariği • Mühendislik desteği • Teknik servis
automation.com.tr