



AUTOMATION
INDUSTRIAL SOLUTIONS
automation.com.tr

KURUMSAL ÜRÜN TEKNİK FÖYÜ

Leuze MLC500T14-2100

Marka: Leuze Model: MLC500T14-2100 Üretici parça no: 68000121



Kategori	Makine Emniyeti > Emniyet Sensörleri > Işık Perdeleri
Seri	MLC 500
Ürün tipi	Emniyet ışık perdesi
Koruma	IP65
Çalışma sıcaklığı	-30...+55 °C

Ürün Tanımı

Leuze MLC500T14-2100 emniyet ışık perdesi vericisi; 14 mm çözünürlük ve 2100 mm koruma alanı yüksekliği.

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 - MLC500T14-2100

Teknik alan	Değer
Seri	MLC 500
Uygulama	Parmak koruması
Koruma alanı yüksekliği	2100 mm
Çözünürlük	14 mm
Emniyet sınıflaması	Tip 4; SIL 3
Besleme	24 VDC $\pm$ %20
Çalışma sıcaklığı	-30...+55 °C
Koruma derecesi	IP65
Ölçüler	29 x 2166 x 35,4 mm
Gövde	Alüminyum
Cihaz türü	Emniyet ışık perdesi vericisi
Çalışma mesafesi	0-6 m
Azami akım tüketimi	50 mA
Işık kaynağı	940 nm kızılötesi LED

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/en-int/mlc500t14-2100/68000121>

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