

## Teknik veri sayfası Set emniyet sensörü

Ürün no.: 426683

MLC510-30-1050-B



### İçerik

- Set bundan oluşur
- Teknik veriler
- Ürün anahtarı



## Set bundan oluşur

Sayı	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
2	429393	BT-2HF	Set montaj braketi	Montaj braketi, tesis tarafı: Geçiş montaj braketi Montaj braketi, cihaz tarafı: kelepçelenebilir Montaj ünitesi türü: 360° döner Malzeme: Metal, Plastik
1	68000310	MLC500T30-1050	Emniyet ışık perdesi verici	Çözünürlük: 30 mm Koruma alanı yüksekliği: 1.050 mm Çalışma mesafesi: 0 ... 10 m Bağlantı: Yuvarlak konektör, M12, Metal, 5 kutuplu
1	68001310	MLC510R30-1050	Emniyet ışık perdesi alıcı	İşlev paketi: Temel Çözünürlük: 30 mm Koruma alanı yüksekliği: 1.050 mm Tepki verme süresi: 10 ms Bağlantı: Yuvarlak konektör, M12, Metal, 5 kutuplu

## Teknik veriler

## Temel veriler

Seri	MLC 500
Cihaz türü	Set (verici ve alıcı)
Uygulama	Eldiven

## Fonksiyonlar

Fonksiyonlar	Çalışma mesafesi azaltma Otomatik start/restart Transfer kanalı değişimi
--------------	--

## Karakteristik parametreler

Tip	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
SILCL	3, IEC/EN 62061
Performans Düzeyi (PL)	e, EN ISO 13849-1
PFH <sub>D</sub>	7,73E-09 Saatte
Kullanım süresi T <sub>M</sub>	20 Yıllar, EN ISO 13849-1
Kategori	4, EN ISO 13849

## Koruma alanı verileri

Çözünürlük	30 mm
Koruma alanı yüksekliği	1.050 mm
Çalışma mesafesi	0 ... 10 m

## Ürün anahtarı

Parça atama: MLCxyy-za-hhhhei-ooo

## MLC Emniyet ışık perdesi

x	Seri 3: MLC 300 5: MLC 500
---	----------------------------------

## Sertifikalar

Koruma sınıfı	IP 65
---------------	-------

## Sınıflandırma

ECLASS 5.1.4	27272704
ECLASS 8.0	27272704
ECLASS 9.0	27272704
ECLASS 10.0	27272704
ECLASS 11.0	27272704
ECLASS 12.0	27272704
ECLASS 13.0	27272704
ECLASS 14.0	27272704
ETIM 5.0	EC002549
ETIM 6.0	EC002549
ETIM 7.0	EC002549
ETIM 8.0	EC002549
ETIM 9.0	EC002549

## Ürün anahtarı

### MLC Emniyet ışık perdesi

<b>yy</b>	<b>Fonksiyon sınıfları</b> 00: Verici 01: verici (AIDA) 02: Test girişine sahip verici 10: Başlangıç seviyesi - otomatik yeniden başlatma 11: Başlangıç seviyesi - otomatik yeniden başlatma (AIDA) 20: Standart alıcı - EDM/RES seçim imkanı 30: Uzatılmış alıcı - körleme/susturma
<b>z</b>	<b>Cihaz türü</b> T: verici R: alıcı
<b>a</b>	<b>Çözünürlük</b> 14: 14 mm 20: 20 mm 30: 30 mm 40: 40 mm 90: 90 mm
<b>hhhh</b>	<b>Koruma alanı yüksekliği</b> 150 ... 3000: 150 mm'den 3000 mm'ye kadar
<b>e</b>	<b>Host/Guest (opsiyonel)</b> H: Host MG: Middle Guest G: Guest
<b>i</b>	<b>Arayüz (opsiyonel)</b> /A: AS-i
<b>ooo</b>	<b>İsteğe bağlı</b> /V: Titreşime yüksek dayanım EX2: Patlama koruması (Bölge 2 + 22) SPG: Smart Process Gating

### Uyarı



☞ Mevcut tüm cihaz modellerine sahip bir listeyi, [www.leuze.com](http://www.leuze.com) Leuze internet sitesinde bulabilirsiniz.