

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	İçeriği: 2 adet çevirme yuvası BT-HF, Işık perdesindeki bağlantı için 1 adet silindir 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

İşlevler

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

Karakteristik parametreler

Tip	4, IEC/EN IEC 61496
SIL	3, IEC 61508
SIL	3, IEC/EN IEC 62061
Performans Düzeyi (PL)	e, EN ISO 13849-1
PFH _D	7,73E-09 Saatte
Kullanım süresi T _M	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

Mekanik bilgiler

Net ağırlık	3.570 g
-------------	---------

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
ECLASS 15.0	27272704
ECLASS 16.0	27272704
ETIM 5.0	EC002549
ETIM 6.0	EC002549
ETIM 7.0	EC002549
ETIM 8.0	EC002549
ETIM 9.0	EC002549
ETIM 10.0	EC002549
UNSPSC 26.08	46171620

Ürün anahtarı

Parça atama: MLCxyy-za-hhhhei-ooo

MLC Emniyet ışık perdesi

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

Ürün anahtarı

MLC

Emniyet ışık perdesi

yy	Fonksiyon sınıfları 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: Alıcı genişletilmiş körlüme / susturma veya geçitleme 35: Alıcı genişletilmiş - geçitleme
z	Cihaz türü T: verici R: alıcı
a	Çözünürlük 14: 14 mm 20: 20 mm 30: 30 mm 40: 40 mm 90: 90 mm
hhhh	Koruma alanı yüksekliği 150 ... 3000: 150 mm'den 3000 mm'ye kadar
e	Host/Guest (opsiyonel) H: Host MG: Middle Guest G: Guest
i	Arayüz (opsiyonel) /A: AS-i
ooo	İsteğe bağlı /V: Titreşime yüksek dayanım EX2: Patlama koruması (Bölge 2 + 22) SPG: Smart Process Gating SPG RR: Smart Process Gating - Azaltılmış çözünürlük

Uyarı



Mevcut tüm cihaz modellerine sahip bir listeyi, www.leuze.com Leuze internet sitesinde bulabilirsiniz.