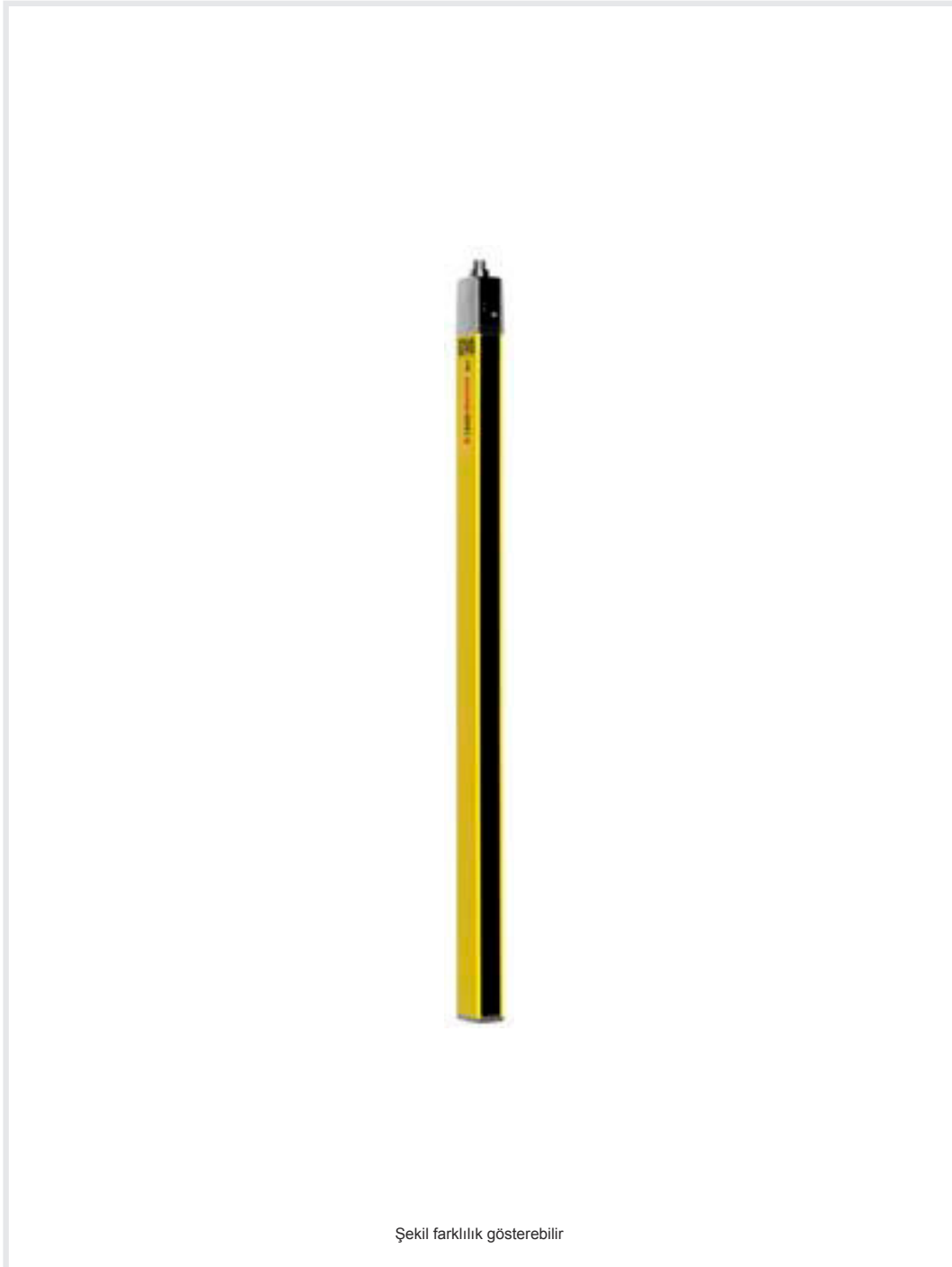


Teknik veri sayfası

Emniyet ışık perdesi verici

Ürün no.: 68008407

MLC502T40-750



Şekil farklılık gösterebilir

İçerik

- Teknik veriler
- Boyutlandırılmış çizimler
- Elektrik bağlantısı
- Devre şeması
- Kumanda ve gösterge
- Uygun alıcı
- Ürün anahtarı
- Uyarılar
- Aksesuarlar



Boyutlandırılmış çizimler

Tüm ölçü bilgileri milimetre cinsindedir

Etketif etkili koruma alanı yüksekliğini hesaplama $H_{PFE} = H_{PFN} + B + C$  H_{PFE} Etketif etkili koruma alanı yüksekliği = 790 mm H_{PFN} Nominal koruma alanı yüksekliği = 750 mm

A Toplam yükseklik = 816 mm

B 25 mm

C 15 mm

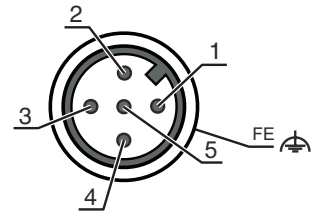
R Etkin koruma alanı yüksekliği H_{PFE} optik aralığın ölçülerinin dışındadır ve R ile işaretlenen dairelerin dış kenarlarına kadar uzanmaktadır.

Elektrik bağlantısı

Bağlantı 1

İşlev	Makine arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu
Konnektör gövdesi	FE/KILIF

Pin	Pin tahsisi	İletken rengi
1	VIN1	kahverengi
2	n.c.	beyaz
3	VIN2	Mavi
4	Test giriş	siyah
5	FE/KILIF	gri



Devre şeması

Aktarım kanalı C1, OSSD'ler alıcıda devre dışı bırakılır

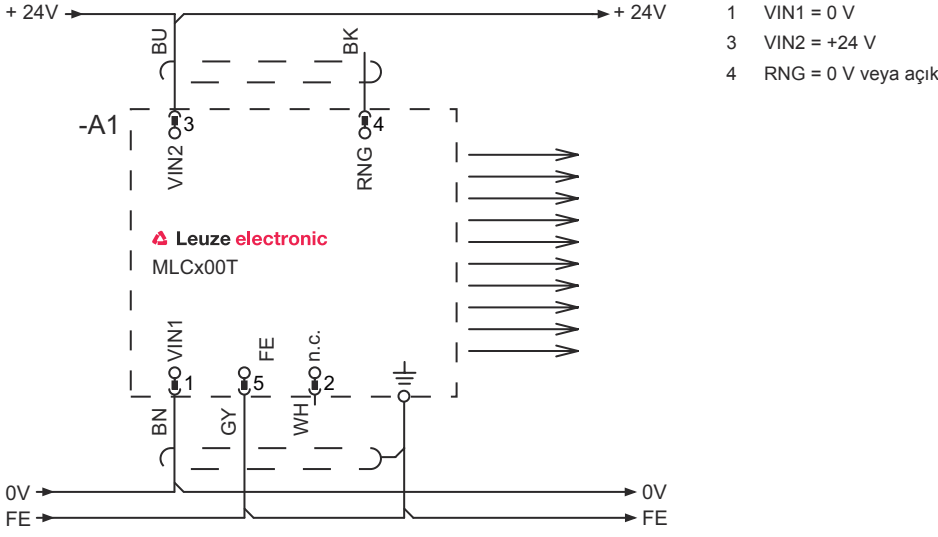


Aktarım kanalı C1, OSSD'ler alıcıda etkinleştirilir



Devre şeması

Aktarım kanalı C2, OSSD'ler alıcıda devre dışı bırakılır



Aktarım kanalı C2, OSSD'ler alıcıda etkinleştirilir



Kumanda ve gösterge

LED	Ekran	Anlam
1	Kapalı	Cihaz kapalı
	kırmızı, sürekli ışık	Cihaz hatası
	yeşil, sürekli ışık	Normal çalışma
2	yeşil, yanıp sönüyor, çalıştırmadan sonra 10 sn boyunca	Test girişi aktif
	Kapalı	Transfer kanalı C1
	yeşil, sürekli ışık	Transfer kanalı C2

Uygun alıcı

Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
68001407	MLC510R40-750	Emniyet ışık perdesi alıcı	İşlev paketi: Temel Çözünürlük: 40 mm Koruma alanı yüksekliği: 750 mm Tepki verme süresi: 8 ms Bağlantı: Yuvarlak konektör, M12, Metal, 5 kutuplu

Ürün anahtarı

Parça atama: MLCxyy-za-hhhh-i-ooo

MLC	Emniyet ışık perdesi
x	Seri 3: MLC 300 5: MLC 500
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 körleme / 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.

Uyarılar



Kullanım amacına dikkat edin!




- Ürün sadece yetkili kişiler tarafından kullanılmalıdır.
- Ürünü sadece amacına uygun kullanıma göre kullanın.

Aksesuarlar

Bağlantı teknolojisi - bağlantı kabloları

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
 	50133860	KD S-M12-5A-P1-050	Bağlantı kablosu	Uygulama: Yağa/yağlama maddelerine karşı dayanım Bağlantı 1: Yuvarlak konektör, M12, eksenel, dışı, A kodlu, 5 kutuplu Yuvarlak konektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korunmalı: Evet Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR

Montaj tekniği - döner montaj braketi

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	429393	BT-2HF	Set montaj braketi	içeriği: 2 adet çevirme yuvası BT-HF, ışık 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

Hizalama yardımları

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	520101	AC-ALM-M	Hizalama yardımı	Malzeme gövde: Plastik

Hizmetler

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	S981050	CS40-I-140	Emniyet denetimi	Detaylar: Bir güvenlik ışık bariyeri uygulamasının geçerli standart ve yönetmeliklere göre kontrolü, cihaz ve makine verilerinin bir veri tabanına kaydı, uygulama başına bir kontrol protokolünün oluşturulması. Koşullar: Makine durdurulabilmelidir, müşterinin çalışmasının desteği ve Leuze çalışanları için makineye erişilebilirlik sağlanmalıdır.
	S981046	CS40-S-140	Devreye alma desteği	Detaylar: Ek çalışma ölçümü ve ilk denetim de dahil, emniyet cihazları için. Koşullar: Cihazlar ve bağlantı kabloları zaten monte edilmiştir, fiyata seyahat ve mevcut ise konaklama masrafları dahil değildir.

Uyarı



Mevcut tüm aksesuarların bir listesini, Leuze'nin internet sitesinde, ürün ayrıntıları sayfasındaki İndir sekmesinde bulabilirsiniz.