

Teknik veri sayfası

Optik veri aktarımı

Ürün no.: 50134397

DDLS 508i 40.3 H

İçerik

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



Şekil farklılık gösterebilir



Ethernet



Boyutlandırılmış çizimler

Tüm ölçü bilgileri milimetre cinsindendir



- A Verici orta ekseni
- B Verici ve alıcı orta ekseni
- C Alıcı orta ekseni

Kumanda ve gösterge

LED	Ekran	Anlam
7 TMP	kırmızı, sürekli ışık	Çalışma sıcaklığı aşılmış veya altında kalmış
8 LSR	Kapalı	fonksiyon rezervli
	turuncu, sürekli ışık	Cihaz normal, uyarı yapılmış
9 BUS	Kapalı	DDLS 508i'de aktif değil
10 OLK	Kapalı	Arıza
	yeşil, sürekli ışık	Veri aktarımı yok
	turuncu, sürekli ışık	Veri aktarımı aktif
11 ERL	Kapalı	Bağlantı normal
	turuncu, sürekli ışık	İkinci cihazda eksik bağlantı (Ethernet kablo bağlantısı)
	kırmızı, sürekli ışık	Takılı cihazla kabloya bağlı bağlantı yok
12 BAĞLANTI	Kapalı	Takılı cihazla kabloya bağlı bağlantı yok
	yeşil, sürekli ışık	Bağlantı normal
	turuncu, sürekli ışık	Veri aktarımı aktif
13 SİNYAL KALİTESİ	2 kırmızı, 2 turuncu ve 4 yeşil	Alma seviyesi

Uygun alıcı

Ürün no.	Adı	İşletme bölgesi Sınır mesafesi	Tanım
	50134398	DDLS 508i 40.4 H	Özel versiyon: Isıtma, İnternet sunucusu üzerinden uzaktan teşhis, Paralel optik eksenlerini çalıştırma, Yansıyan yüzeylerden dolayı etkileme olmaz Çalışma alanı: 100 ... 40.000 mm Aktarım frekansı: F4 Arayüz: EtherNet IP, EtherNet TCP/IP Bağlantı: Yuvarlak konektör, M12

Ürün anahtarı

Parça atama: DDLS 5XXX YYY.Z A B CC

DDLS	Dijital optik veri alıcı/verici
5XXX	Seri 508: Uzaktan teşhis için entegre internet sunucusu yok 508i: Uzaktan teşhis için entegre internet sunucusuyla 538: Uzaktan teşhis için entegre internet sunucusu yok (EtherCAT) 548i: Uzaktan teşhis için entegre internet sunucusuyla
YYY	Metre cinsinden veri aktarımı çalışma mesafesi
Z	Vericinin frekansı 0: Frekans F0 1: Frekans F1 2: Frekans F2 3: Frekans F3 4: Frekans F4
A	İsteğe bağlı L: Entegre lazer hizalama yardımı (alıcı/verici için) gerekmez: Standart
B	Özel ekipman H: Isıtmalı Kullanılmayan: özel ekipman yoktur
CC	Özel ekipman W: Geniş açılma açısına sahip verici optiği (talep üzerine) Kullanılmayan: özel ekipman yoktur

Uyarı

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

Uyarılar

**Kullanım amacına dikkat edin!**

- Ürün bir emniyet sensörü değildir ve personel koruma amaçlı değildir.
- Ürün sadece yetkili kişiler tarafından kullanılmalıdır.
- Ürünü sadece amacına uygun kullanıma göre kullanın.

**UL uygulamalarında:**

- UL uygulamalarında sadece NEC'e (National Electric Code, ulusal elektrik kodu) uygun 2. sınıf devrelerde kullanılmasına izin verilir.

**DİKKAT! GÖRÜNMEYEN LAZER IŞINI – LAZER SINIFI 1M****Teleskop optikleri ile doğrudan bakmayın!**

Bu cihaz IEC 60825-1:2007 (EN 60825-1:2007) uyarınca **lazer sınıfı 1M** bir ürünün gereksinimlerini ve de U.S. 21 CFR 1040.10 hükümlerini uyarınca 24.06.2007 tarihli Laser Notice No. 50 uygunluğunda sapmalarla karşılamaktadır.

Teleskop optikleri ile doğrudan bakmayın!

Bu cihaz IEC 60825-1:2007 (EN 60825-1:2007) uyarınca **lazer sınıfı 1M** bir ürünün gereksinimlerini ve de U.S. 21 CFR 1040.10 hükümlerini uyarınca 24.06.2007 tarihli Laser Notice No. 50 uygunluğunda sapmalarla karşılamaktadır.

- Teleskop optikleriyle ışın girişine uzun süre bakıldığında retinada hasar meydana gelebilir. Teleskop optikleriyle hiçbir zaman lazer ışınına veya yansıyan ışınların geldiği yöne bakmayınız.
- DİKKAT!** Burada belirtilen kullanım veya ayarlama tertibatlarından başkaları veya diğer bir uygulama yöntemi kullanıldığında, bu durum tehlikeli bir şekilde radyasyona maruz kalınmayla sonuçlanabilir. Cihaz ile birlikte optik gösterge veya cihazların (örn. büyüteç, dürbün) kullanılması, gözün yaralanma riskini artırır.
- Yasal ve yerel lazer koruma kurallarını dikkate alın.
- Cihazda müdahaleler ve değişiklikler yapılmasına izin verilmez. Cihaz, kullanıcı tarafından ayarlanması veya bakım yapılması gereken bileşenler içermez. Onarım işleri sadece Leuze electronic GmbH + Co. KG tarafından yapılabilir.

Aksesuarlar

Bağlantı teknolojisi - bağlantı kabloları

	Ürün no.	Adı	Ürün	Tanım
	50132079	KD U-M12-5A-V1-050	Bağlantı kablosu	Uygulama: Kimyasallara karşı dayanım Bağlantı 1: Yuvarlak konnektör, M12, eksenel, dişi, A kodlu, 5 kutuplu Yuvarlak konnektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korumalı: Hayır Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PVC
	50135074	KS ET-M12-4A-P7-050	Bağlantı kablosu	Uygulama: Yağa/yağlama maddelerine karşı dayanım Arayüz için uygundur: Ethernet Bağlantı 1: Yuvarlak konnektör, M12, eksenel, erkek, D kodlu, 4 kutuplu Yuvarlak konnektör, LED: Hayır Bağlantı 2: açık uç Korumalı: Evet Kablo uzunluğu: 5.000 mm Malzeme kılıf: PUR

