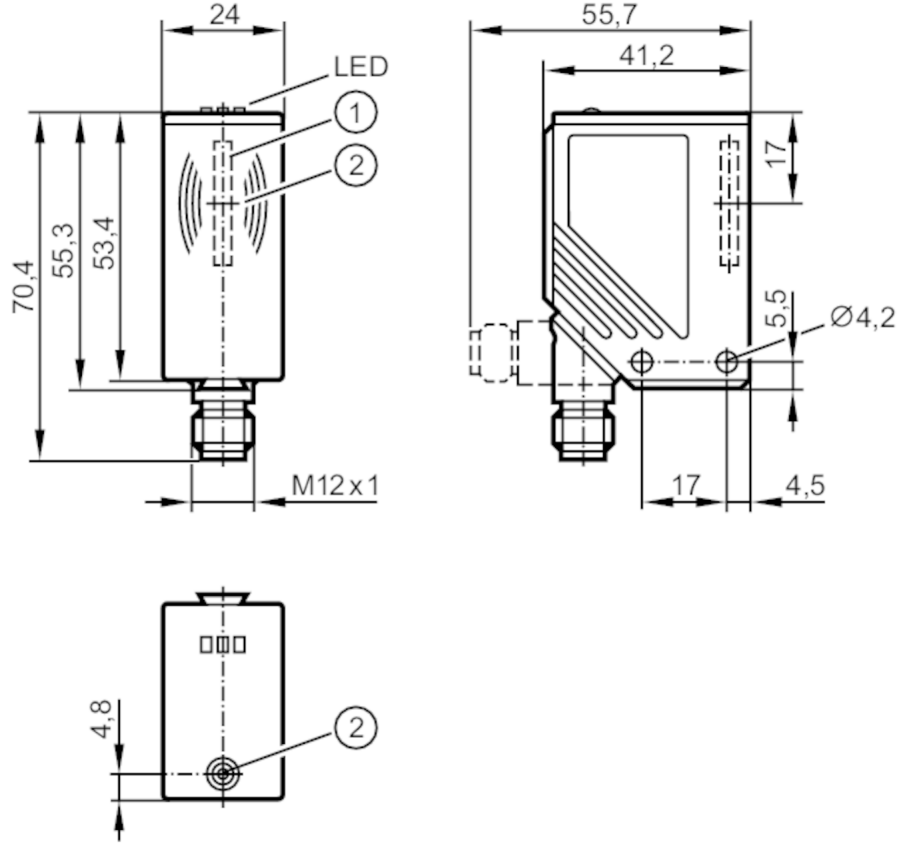


AS-i arayüzlü RFID okuyucu

DTSLF AAROASUS01



- 1 tümleşik anten
2 etiket (tag) pozisyonu belirleyici antenin ortası



Uygulama

Uygulama	Taşıma sistemlerinde nesnelerin tespiti
Radyo onayı	ABD; Kanada; EU/RED; Avusturalya; Çin
Radio onayı üzerine not	European Radio Equipment Directive 2014/53/EU (RED) listesindeki ülkeler "Yüklemeler" bölümünde bulunabilir.

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	26,5...31,6 DC; (cULus için "supply class 2")
Akım tüketimi [mA]	< 50
Koruma sınıfı	III
Çalışma frekansı [MHz]	0,125

Çıkışlar

Elektriksel yapı	AS-i
------------------	------

İzleme aralığı

Geçiş hızı [m/s]	< 0,5
Mesafe okuma/okuma kafası önde	200
Mesafe okuma/okuma kafası yanda	200



AS-i arayüzlü RFID okuyucu

DTSLF AAROASUS01

Mesafe okuma/okuma kafası için not	esas alınan değer,	:	
	Okuma/yazma kafası		DTA100
	Okuyucu		DTA101
Mesafe yazma/okuma kafası [mm] önde			400
Mesafe yazma/okuma kafası [mm] yanda			400
Mesafe yazma/okuma kafası için not	esas alınan değer,	:	
	Okuma/yazma kafası		DTA100
	Okuyucu		DTA101
ID-TAG mefasesi [mm]	Okuma	:	≤ 20
	statik		

Arabirimler

Haberleşme arayüzü	AS-i
--------------------	------

Çalışma Koşulları

Çalışma sıcaklığı [°C]	-20...50
Depolama sıcaklığı [°C]	-25...80
Koruma	IP 67

Testler / Onaylar

EMC	EN 50295	1999-03
Şok dayanımı	EN 60068-2-29	40 g 6 ms
	EN 60068-2-27	50 g 11 ms
Titreşim dayanımı	EN 60068-2-6	20 g 10...2000 Hz
MTTF [yıl]		422

AS-i parametreleri

AS-i I/O konfigürasyonu [hex]	7
AS-i ID kod [hex]	3
AS-i sertifikası	71502

Mekanik özellikleri

Ağırlık [g]	103,2
Gövde	dikdörtgensel
Boyutlar [mm]	55 x 24 x 41
Malzemeler	PA

Gösterge / Kontroller

Gösterge	Çalışma gerilimi	1 x LED, yeşil
	etiket (tag) iletişimi	1 x LED, sarı
	AS-i veri haberleşme hatası	1 x LED, kırmızı

Açıklamalar

Açıklamalar	Diğer ID-TAG ların mesafesi için kendi veri sayfalarına bakınız (E803xx)
Paket miktarı	1 adet

DTA101



AS-i arayüzlü RFID okuyucu

DTSLF AAROASUS01

Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A



Bağlantı

