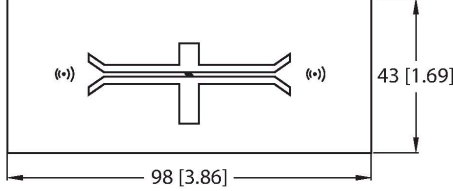


TW865-868-L98-43-M-B112-100PCS

UHF etiketi



Özellikler

- EEPROM, bellek 112 bayt
- TID bellek: 12 bayt
- Doğrudan metal üzerine kurulum için

İşlevsel prensip

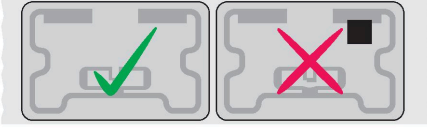
UHF okuma/yazma kafaları, okuma/yazma kafası ve veri taşıyıcı kombinasyonuna göre değişebilen boyutta bir hava arayüzü oluşturur.

Burada belirtilen okuma/yazma mesafeleri yalnızca laboratuvar koşullarında ölçülen standart değerleri temsil eder ve malzemenin neden olduğu etkileri içermez. Ulaşılabilir mesafeler bileşen toleransı, montaj koşulları, ortam koşulları ve özellikle metal içine monte edildiğinde malzeme kalitesi nedeniyle değişiklik gösterebilir. Bu nedenle, uygulamayı gerçek çalışma koşulları altında, özellikle okuma/yazma işlemleri sırasında test etmek elzemdir!

Teknik Veriler

Tip	TW865-868-L98-43-M-B112-100PCS
Tanit. no.	7030724
Ürün açıklaması	Akıllı Etiket, yapışkanlı, paket başına 100 adet
Veri transferi	alternatif elektromanyetik alan
Teknoloji	UHF RFID
Kullanım bölgesi (UHF)	ETSI (865...868 MHz)
Metalde okuma aralığı	2 m (2 W ERP)
Bellek tipi	EEPROM
Çip	İmpinj Monza 4QT
Bellek	112 Bayt
Bellek	okuma/yazma
Serbestçe kullanılabilir bellek	64 Bayt
EPC bellek	16 bayt
Okuma işlemlerinin sayısı	sınırsız
Yazma işlemlerinin sayısı	10 ⁵
Tipik yazma süresi	2 ms/bayt
Tipik yazma süresi	3 ms/bayt
Radyo iletişimi ve protokol standartları	ISO 18000-63 EPCglobal Gen 2
Okuma/yazma erişimi sırasında sıcaklık	-40...+85 °C
Sıcaklık, algılama aralığının dışında	-40...+85 °C
Tasarım	Akıllı Etiket
Gövde uzunluğu	98 mm
Gövde genişliği	43 mm
IP Derecesi	IP40
Packaging unit	1

Montaj talimatları/Açıklama



Genel Bilgi

Etiketleri takmadan hemen önce silindirden çıkarın. Yapıştırılacak yüzeylerdeki tüm kirleri temizleyin ve kurumasını bekleyin. Sıvılar, yağlar ve diğer maddeler yapıştırıcının etkisini azaltabilir. Mümkünse etiketi oda sıcaklığında (20-25°C) takın.

Kusurlu veri taşıyıcılar siyah bir noktayla gösterilir. Lütfen bu veri taşıyıcıyı kullanmayın. Teslimat sonrası işaretli kusurlu veri taşıyıcıların sayısı, teslim edilen toplam Akıllı Etiket sayısına eklenir.