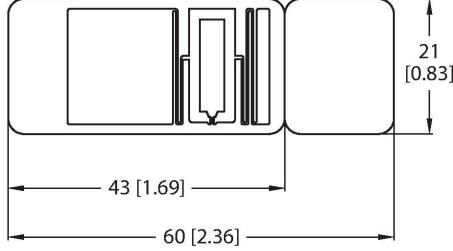


TW860-960-L60-21-F-M-B52-15KPCS

UHF etiketi



Özellikler

- EEPROM, bellek 42 bayt
- TID seri numarası: 6 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	TW860-960-L60-21-F-M-B52-15KPCS
Tanit. no.	100002682
Ürün açıklaması	Akıllı Etiket, yapışkanlı
Veri transferi	alternatif elektromanyetik alan
Teknoloji	UHF RFID
Kullanım bölgesi (UHF)	Global (860...960 MHz) ETSI (865...868 MHz) FCC (902...928 MHz)
Metalde okuma aralığı	8 m (2 W ERP)
Bellek tipi	EEPROM
Çip	Impinj Monza R6
Bellek	42 Bayt
Bellek	okuma/yazma
Serbestçe kullanılabilir bellek	0 Bayt
EPC bellek	12 bayt
Okuma işlemlerinin sayısı	sınırsız
Yazma işlemlerinin sayısı	10 ⁵
Tipik yazma süresi	2 ms/bayt
Tipik yazma süresi	3 ms/bayt
Radio 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	60 mm
Gövde genişliği	21 mm
Gövde malzemesi	Plastik, PET
IP Derecesi	IP40

Teknik Veriler

Packaging unit

1

Montaj talimatları/Açıklama

