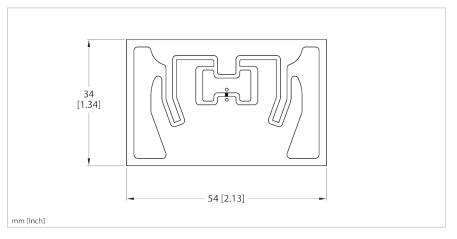


TW860-960-L54-34-P-B36-3KPCS

Datenträger UHF





Тур	TW860-960-L54-34-P-B36-3KPCS
Ident-No.	100050385

Merkmale

- EEPROM, Speichergröße 36 Byte
- · TID-Speicher: 12 Byte

Technische Daten

Elektrische Daten	
Chip	Impinj M730
Datenübertragung	elektromagnetisches Wechselfeld
EPC Speicher	16 Byte
Speichergröße	36 Byte
Speicher	lesen/schreiben
Speicherart	EEPROM
Anzahl Leseoperationen	unbegrenzt
Anzahl Schreiboperationen	10 ⁵
Lesereichweite	10 m (2W ERP)
Technologie	UHF RFID
Typische Lesezeit	2 ms/Byte
Typische Schreibzeit	3 ms/Byte
Mechanische Daten	
Bauform	Smart-Label
Gehäuselänge	55 mm
Gehäusebreite	32 mm
Abmessungen	55 mm x 32 mm
Umgebungsbedingungen	

Funktionsprinzip

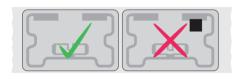
Die UHF-Schreib-Lese-Köpfe bilden eine Übertragungszone aus, dessen Größe in Abhängigkeit von der Kombination aus Schreib-Lese-Kopf und Datenträger variiert. Die aufgeführten Schreib-Lese-Abstände stellen nur typische Werte unter Laborbedingungen ohne Materialbeeinflussung dar. Durch Bauteiltoleranzen, Einbausituation in der Applikation, Umgebungsbedingungen und Beeinflussung durch Materialien (insbesondere Metall) können die erreichbaren Abstände abweichen. Darum ist ein Test der Applikation (vor allem beim Lesen und Schreiben in der Bewegung) unter Realbedingungen unbedingt erforderlich!



Technische Daten

Temperatur während Schreib-/ Lesezugriff	-40+85 °C
Temperatur außerhalb Erfassungsbereich	-40+85 °C
Bemerkungen	
Menge in der Verpackung	1
Bemerkung zum Produkt	Smart-Label, selbstklebend

Montageanleitung



Hinweise zum Einbau:

Allgemeines

Zur Montage den Datenträger erst unmittelbar vor dem Bekleben von der Rolle nehmen. Zu beklebende Flächen von Verschmutzungen befreien und trocknen lassen. Flüssigkeiten, Öle, Fette und andere Stoffe wirken sich negativ auf die Haftung des Klebers aus. Datenträger möglichst bei Raumtemperatur (20-25°C) bekleben.

Defekte Datenträger werden durch einen schwarzen Punkt gekennzeichnet. Diesen Datenträger bitte nicht verwenden. Bei der Lieferung wird die Anzahl der als defekt markierten Datenträger zur Gesamtzahl an gelieferten Smart-Labels addiert.