

UHF-Anti-Metal-PCB-RFID-Tag eignet sich für die Befestigung an Metall-Oberfläche und arbeiten normal. Antenne ist speziell entworfen. Diese Art von PCB-Anti-Metal-RFID-Tag, die Oberfläche eines Metal-Objektes kann immer noch die Leistung gewöhnlicher RFID-Tags auf der Oberfläche von Objekten wie Holz und Kartons erreichen. Es hat große Anwendungswert.

Das Ultra-Hochfrequenz-Anti-Metal-Tag kann verschiedene UHF-Chips und verschiedene UHF-Antennen Kapseln, so dass unterschiedliche Lese- und Schreibvorgänge und Merkmale aufweisen. Verglichen mit HF-Anti-Metal-RFID-Tag, hat es die Eigenschaften von langer Entfernung Lesung, starke Konfliktprävention Fähigkeit und schnelle Identifizierung Geschwindigkeit. Es ist auch langlebig und kann in harte Umgebungen. Kann weitgehend auf Logistik-Management, Produkt-Tracking, Produktsicherheit, Warehousing-Management, Production Control, Fahrzeug-Management, etc. angewandt werden. Für Beispiel: gefährliche Güter-Zylinder-Management; Power Industry-Inspection Management.

Produktspezifikationen:

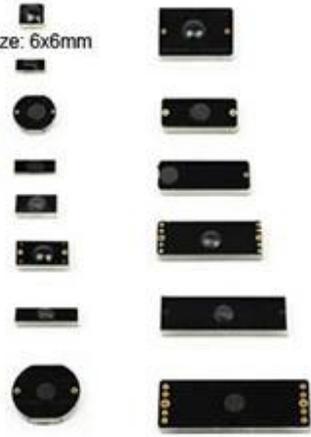
Produkt:	PCB-UHF-Anti-Metal-RFID-Tag
Material:	FR4
Größe:	36 * 13 * 2,8 mm oder anpassen
Chip:	NXP G2iL, G2iM, Alien Hig3, Impinj Monza4, Monza5
Lese-Distanz:	ca. 8 m (langer Distance Card Reader), 5 m (Mobilteil)
Protokoll:	EPC Klasse 1 Gen 2, ISO18000-6 c
Frequenz:	860 ~ 960 MHz
Datenspeicherung:	> 10 Jahre
Mehrfach beschreibbare Anzahl:	100.000 mal abgerufen
Betriebstemperatur:	-20 ° c ~ + 80 ° c
Lagertemperatur:	-40 ° c ~ + 180 ° c
Anwendung:	Asset Management, Logistics Management, Product Parts Process Management, etc.



UHF PCB Metal Tag

Smallest UHF Metal tag

size: 6x6mm



size: 20x80mm

