

UHF anti-metal pcb rfid-tag is geschikt voor metalen oppervlak aansluiten en werking normaliter. Antenne is speciaal ontworpen. Dit soort pcb anti-metal rfid-tag gekoppeld aan de oppervlak van een metalen object kunt nog steeds bereiken voor de prestaties van gewone RFID-tags op het oppervlak van objecten, zoals houten objecten en dozen. Het heeft grote toepassing waarde.

De ultra-hoge frequentie anti-metaal-tag kan kapselen verschillende UHF chips en verschillende UHF-antennes, dus met andere lezing en het schrijven van afstand en kenmerken. Vergeleken met hf anti-metal rfid-tag, heeft het de kenmerken van interlokale lezing, sterke conflict preventie vermogen en snelheid snel te identificeren. Het is ook duurzaam en kan worden gebruikt in ruwe omgevingen. Kan worden alom toegepast op logistiek beheer, product bijhouden, de veiligheid van het product, warehousing productiecontrole, wagenparkbeheer, beheer, enz. Voor voorbeeld: gevaarlijke goederen - cilinder beheer; energie-industrie - inspectie beheer.

### **Productspecificatie:**

Product:	PCB uhf anti-metal rfid-tag
Materiaal:	FR4
Grootte:	36 * 13 * 2,8 mm of aanpassen
Chip:	NXP G2iL, G2iM, Alien Hig3, Impinj Monza4, Monza5
Lees de afstand:	ongeveer 8m (lange afstand kaartlezer), 5m(handset)
Protocol:	EPC klasse 1 Gen 2, ISO18000 - 6C
Frequentie:	860 ~ 960MHz
De tijd van de opslag van de gegevens:	> 10 jaar
Herschrijfbaar aantal keren:	100.000 keer
Bedrijfstemperatuur:	-20°C ~ + 80°C
Opslagtemperatuur:	-40 ° ~ + 180°C
Toepassing:	vermogensbeheer, logistiek management, beheer van de proces van de delen van het product, enz.



# UHF PCB Metal Tag

Smallest UHF Metal tag

size: 6x6mm



size: 20x80mm



