

L'étiquette RFID anti-métal UHF de PCB est appropriée pour attacher à la surface en métal et fonctionnant normalement. L'antenne est spécialement conçue. Ce type d'étiquette RFID anti-métal de PCB attaché à la surface d'un objet métallique peut encore atteindre la performance des étiquettes RFID ordinaires sur la surface des objets tels que les objets en bois et les cartons. Il a une grande valeur d'application.

La balise anti-Metal ultra haute fréquence peut encapsuler différentes puces UHF et différentes antennes UHF, ce qui a une distance et des caractéristiques de lecture et d'écriture différentes. Comparé à la marque HF anti-Metal RFID, il a les caractéristiques de la lecture longue distance, forte capacité de prévention des conflits et rapide d'identifier la vitesse. Il est également durable et peut être utilisé dans environnements difficiles. Peut être largement appliquée à la gestion logistique, le suivi des produits, la sécurité des produits, la gestion de l'entreposage, le contrôle de production, la gestion des véhicules, etc. Pour exemple: marchandises dangereuses-gestion des bouteilles; industrie de l'énergie-gestion de l'inspection.

Spécification du produit:

| | |
|--------------------------------|--|
| Produit: | ETIQUETTE RFID anti-Metal UHF PCB |
| Matériel: | FR4 |
| Taille: | 36 * 13 * 2.8 mm ou personnaliser |
| Puce: | NXP G2iL, G2iM, Alien Hig3, Impinj Monza4, Monza5 |
| Distance de lecture: | environ 8 m (lecteur de cartes longue distance), 5 m (combiné) |
| Protocole: | EPC Classe 1 Gen 2, ISO18000-6C |
| Fréquence: | 860 ~ 960 |
| Temps de stockage des données: | > 10 ans |
| Nombre de fois réinscriptible: | 100 000 fois |
| Température de fonctionnement: | -20 °C ~ + 80 °C |
| Température de stockage: | -40 °C ~ + 180 °C |
| Application: | gestion d'actifs, gestion logistique, gestion de processus de pièces de produits, etc. |



UHF PCB Metal Tag

Smallest UHF Metal tag

size: 6x6mm



size: 20x80mm



