

Puce RFID petit format (pour métal & hautes températures) UHF

Réf. : TAU-40-RI



DESCRIPTION

La puce RFID TAU-40-RI est intégrée dans du métal, ce qui la rend très **résistante**. Elle est d'ailleurs **certifiée ATEX**.

Son petit format la rend parfaite pour le suivi de petits objets, métalliques ou non. Elle résiste à des **températures élevées et aux produits chimiques**, ce qui rend possible son **passage en autoclave** et la rend idéale pour le suivi des outils médicaux.

EXEMPLES D'UTILISATION

Traçabilité du
nettoyage des outils
chirurgicaux

Gestion logistique de
petits objets

Traçabilité d'objets
high-tech

Dimensions : 4,8 x 4,8 x 3 mm

Matière : céramic

Fixation : adhésive

Distance de lecture : 0,5 à 1 m

Puce : Alien Higgs-3 / Impinj Monza 5

Fréquence : 865-868 Mhz (nous contacter pour d'autres fréquences)

Protocoles : EPC Class1 Gen2; ISO18000-6C

Norme : IP68

Capacité de stockage :

EPC : 96 à 480 bits

Mémoire utilisateur : 512 bits

Capacité de réencodage : jusqu'à 100 000 fois

Durée de conservation des données : environ 10 ans

Température fonctionnelle : de -40 à 150 °C

Température de stockage : de -40 à 150 °C