



DESCRIPTION

Ce tag RFID UHF est conçu pour une utilisation industrielle : particulièrement **résistant à la chaleur** (il peut supporter jusqu'à **280°C**), il ne se déforme pas sous l'effet des températures élevées et supporte particulièrement bien les chocs.

Plus pratique d'une étiquette à code barre non réutilisable, ce tag RFID peut être **réutilisé de nombreuses fois dans des conditions extrêmes**.

EXEMPLES D'UTILISATION

Traçabilité dans les
blanchisseries

Suivi des
stérilisations en
autoclave ou étuve

Identification dans
des fours industriels

CARACTÉRISTIQUES

Dimensions : 20 x 19 x 2,1 mm

Fixation : vissage

Distance de lecture : jusqu'à 2,7 m selon le lecteur (2,7 m si lecteur 4W / 1,4 m si lecteur 2W)

Puce : Alien Higgs-4

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

Protocoles : EPC Class1 Gen2 ISO 18000-6C

Norme IP : IP68

Capacité de stockage :

EPC : 128 bits

Utilisateur : 512 bits

Température de stockage : -55 à 200°C

Température fonctionnelle : -40 à 150°C

Température maximale :

- jusqu'à 280 °C pendant 50 minutes

- jusque 250 °C pendant 150 minutes