



## DESCRIPTION

La puce RFID TAU-45-RI est utile pour **l'identification**, la **traçabilité** et la **gestion d'outils** et d'objets **non-métalliques**.

Sa **grande distance de lecture** la rend très utile pour réaliser des inventaires, ou encore pour localiser des palettes dans un entrepôt.

La puce RFID est très **solide**, et convient parfaitement à une **utilisation extérieure**.

## EXEMPLES D'UTILISATION

Traçabilité de  
palettes en bois

Traçabilité et gestion  
d'objets en plastique

Localisation et  
inventaires

**Dimensions :** 110 x 9,6 x 1,2 mm

**Poids :** 2,4 g

**Matière :** FR4

**Fixation :** adhésive, rivetage, vissage

**Distance de lecture :** 7 à 10 m

**Puce :** Monza 4QT / Monza 4E

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

**Protocoles :** EPC Class1 Gen2; ISO18000-6C

**Norme :** IP68

**Capacité de stockage :**

EPC : 128 bits (Monza 4QT) / 496 bits (Monza 4E)

Mémoire utilisateur : 512 bits (Monza 4QT) / 128 bits (Monza 4E)

**Capacité de réencodage :** jusqu'à 100 000 fois

**Durée de conservation des données :** environ 10 ans

**Température fonctionnelle :** de -20 à 75 °C

**Température de stockage :** de -40 à 150 °C