



HT034 è un hard tag RFID prodotto con una plastica ingegnerizzata di ultima generazione, resistente agli agenti chimici e alle altissime temperature. Di forma quadrata, questo tag misura 26,24 x 26,24 x 5,40 mm e pesa 6 grammi. La sua particolare conformazione lo rende ideale **per l'applicazione su superfici in metallo, all'interno di ambienti industriali esposti a elevati gradi di calore, tanto che**

**raggiunge il picco a 220°C!** Disponibile in colore grigio scuro e nella **frequenza UHF** - sia europea che statunitense - **con il chip HIGGS 3**, HT034 è in grado di leggere fino a 2,5 metri di distanza. Sia la personalizzazione tramite logo che la numerazione sono realizzabili con tecnica laser.

#### **MERCATI**

Con una protezione IP68, che lo

rende altamente resistente alle polveri e all'acqua, l'HT034 è ottimo negli ambienti industriali in cui sono attivi **processi di produzione automatica esposti a temperature molto elevate e a sostanze chimiche.**



frequenza europea (UE) 868 MHz - frequenza statunitense (US) 920 MHz

## Caratteristiche RFID

Chip	Memoria	Standard ISO
HIGGS 3	64 bytes - TID: 8 bytes - EPC: 60 bytes	ISO 18000-6C / EPC Class 1 Gen 2
HIGGS 3 US	64 bytes - TID: 8 bytes - EPC: 60 bytes	ISO 18000-6C / EPC Class 1 Gen 2

## Specifiche tecniche

Dove applicarlo	Superfici metalliche
Grado IP	68
Dimensioni	26,24 x 26,24 x 5,40 mm
Materiale	Plastica ingegnerizzata
Peso	6 g
Metodo di applicazione	Avvitamento
Temperatura operativa	-40°C ~ +60°C
Temperatura di storage	-40°C ~ +220°C

## Personalizzazione

Colore	Grigio scuro
Tipo di stampa e numerazione	Laser

