



HT069 è un hard tag RFID in PPS, polimero termoplastico caratterizzato da elevata resistenza chimica, meccanica e alle alte temperature. Di forma rettangolare, pesa 8 grammi e le sue dimensioni sono 60,20 x 19,15 x 5,27 mm. **Adatto per essere applicato sul metallo** tramite adesivo o con il supporto di viti, è **molto resistente**

**al calore: durante l'operatività, sopporta fino a 230°!**

Disponibile nella **frequenza UHF europea e statunitense con chip HIGGS 4**, la sua distanza di lettura raggiunge 6,5 metri. Di colore nero, è personalizzabile con stampa laser o con tampografia, mentre la numerazione avviene in laserizzazione.

#### MERCATI

Il grado IP68 lo protegge dai fortissimi getti d'acqua, dai fumi e dalla polvere e lo rende ottimo **per tutte le applicazioni industriali nell'ambito della produzione, in cui le componenti sono esposte ad altissime temperature.**



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

## Caratteristiche RFID

Chip	Memoria	Standard ISO
HIGGS 4	16 bytes - TID: 8 bytes - EPC: 16 bytes	ISO 18000-6C / EPC Class 1 Gen 2
HIGGS 4 US	16 bytes - TID: 8 bytes - EPC: 16 bytes	ISO 18000-6C / EPC Class 1 Gen 2

## Specifiche tecniche

Dove applicarlo	Superfici metalliche
Grado IP	68
Dimensioni	60,20 x 19,15 x 5,27 mm
Materiale	PPS
Peso	8 g
Metodo di applicazione	Adesivo o avvitarmento
Temperatura operativa	-55°C ~ +230°C
Temperatura di storage	-40°C ~ +70°C

## Personalizzazione

Colore	Nero
Tipo di stampa e numerazione	Laser

