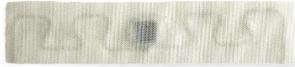


ETICHETTA RFID LT012

MERCATI:



Lavanderie
industriali



Industria

VARIANTI COLORE:



Bianco

LT012 è un'etichetta RFID in **tessuto**. Di forma rettangolare, si applica al capo da identificare **tramite termosigillatrice** a 200°C, con una pressione di 2 Kg/cm² per 30 secondi. Le sue dimensioni misurano 70 x 15 x 1,6 mm e il suo peso equivale a 1,3 grammi. Disponibile in colore bianco, la personalizzazione di questa etichetta avviene tramite tecnica di stampa termografica. **LT012 è stata creata per le lavanderie industriali** ed è dotata di specifiche caratteristiche che la rendono ideale per tutte le operazioni tipiche del settore.

Il suo ciclo di vita dura fino a 200 lavaggi, durante i quali resiste a una temperatura di 90°C per quindici minuti. Poi, quando è sottoposta all'asciugatura tollera fino a 160°C per mezz'ora e la stiratura è applicabile fino a 200°C per 10 secondi

Infine, sopporta fino a 185°C per mezz'ora all'interno del tunnel di finitura e resiste all'estrattore industriale fino a 60 Bar, cioè 600N/cm².

LT012 è presente a catalogo con i chip UHF MONZA 4QT, UCODE 7, UCODE 8 e UCODE 9. Inoltre, può essere letta da un lettore RFID fisso fino a 5 metri, mentre da un lettore RFID portatile fino a una distanza di due metri e mezzo.

MERCATI

LT012 ha un grado **IP68** che la rende resistente ai flussi d'acqua e alle polveri. Per le specificità sopra descritte, questa etichetta RFID si applica facilmente all'abbigliamento o alla biancheria, tipicamente trattati nell'ambito delle **lavanderie industriali e dall'industria Fashion.**



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

Caratteristiche RFID

Chip	Memoria	Standard ISO
UCODE 7	0 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 16 bytes	EPC Class 1 Gen 2
UCODE 7 US	0 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 16 bytes	EPC Class 1 Gen 2
UCODE 8	0 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 16 bytes	EPC Class 1 Gen 2
UCODE 8 US	0 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 16 bytes	EPC Class 1 Gen 2
UCODE 9	0 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 12 bytes	EPC Gen 2 V2
UCODE 9 US	0 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 12 bytes	EPC Gen 2 V2
MONZA 4QT	64 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 16 bytes	EPC Class 1 Gen 2

Specifiche tecniche

Dove applicarla	Tessuto
Grado IP	68
Dimensioni	70 x 15 x 1,6 mm
Materiale	Tessuto
Peso	1,3 g
Metodo di applicazione	Termosigillatrice a 200°C, con una pressione di 2 Kg/cm ² per 30 secondi
Cicli di lavaggio	200
Resistenza al calore nel breve periodo	Lavaggio: 90°C, 15 minuti Asciugatura: 160°C, 30 minuti Stiratura: 200°C, 10 secondi Tunnel di finitura: 185°C, 30 minuti Estrattore industriale: 60 Bar (600N/cm ²)
Temperatura di storage	-40°C ~ +80°C

Personalizzazione

Colore	Bianco
Tipo di stampa e numerazione	Termografia

