

## ETICHETTA RFID LT014

### MERCATI:



Lavanderie  
industriali

### VARIANTI COLORE:



Bianco

LT014 è un'etichetta RFID in **tessuto**, di forma rettangolare. Morbida, flessibile e sottile, si applica al capo da identificare in maniera semplice e veloce, **tramite termosigillatrice** a 200°C, con una pressione di 2 Kg/cm<sup>2</sup> per 30 secondi. L'etichetta LT014 misura 75 x 25 x 1,6 mm e pesa 1,5 grammi, è disponibile nel colore bianco ed è personalizzabile tramite termografia. **Progettata per le lavanderie industriali, ha un ciclo di vita fino a 200 lavaggi e resiste fino a una temperatura di 90°C per quindici minuti. In fase di asciugatura, tollera fino a 160°C per 30 minuti, mentre durante la stiratura fino a 200°C per 10 secondi. Nel tunnel di finitura, infine, resiste fino a 185°C per 30 minuti e nell'estrattore industriale sopporta fino a 60 Bar (600N/cm<sup>2</sup>).**

LT014 è disponibile nella frequenza **UHF**, con i chip **UCODE 7, UCODE 8, UCODE 9 e MONZA 4QT**. Garantisce letture fino a 5 metri con lettore fisso e fino a 2,5 metri con lettore portatile.

### MERCATI

Con il grado di protezione **IP68**, LT014 resiste ai flussi d'acqua e alle polveri. Appositamente studiata per soddisfare le esigenze dei flussi di lavaggio ad alto volume e ad alta pressione, e per contribuire a prolungare la vita dei capi, questa etichetta si applica ad asciugamani, lenzuola, biancheria utilizzati nell'ambito delle **lavanderie industriali**.



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

<b>Dove applicarla</b>	Tessuto
<b>Grado IP</b>	68
<b>Dimensioni</b>	75 x 25 x 1.6 mm
<b>Materiale</b>	Tessuto
<b>Peso</b>	1.5 g
<b>Metodo di applicazione</b>	Termosigillatrice a 200°C, con una pressione di 2 Kg/cm <sup>2</sup> per 30 secondi
<b>Cicli di lavaggio</b>	200
<b>Resistenza al calore nel breve periodo</b>	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 <sup>2</sup> )
<b>Temperatura di storage</b>	-40°C ~ +80°C

#### Personalizzazione

<b>Colore</b>	Bianco
<b>Tipo di stampa e numerazione</b>	Termografia