

ETICHETTA RFID LT011

MERCATI:



Lavanderie
industriali



Industria

VARIANTI COLORE:



Bianco

LT011 è un'etichetta RFID in **tessuto**. Dall'aspetto rettangolare, è applicabile inserendola nella cucitura del vestiario da identificare. **LT011 si distingue per le sue dimensioni ridotte - misura 55 x 12 x 1,6 mm** - e pesa solo 1,1 grammi, è di colore bianco ed è personalizzabile con termografia.

LT011 è un'etichetta creata per le lavanderie industriali ed è resistente fino a 200 lavaggi. Operativamente, è lavabile a una temperatura di 90°C per quindici minuti, all'interno dell'asciugatrice resiste a 160°C per trenta minuti ed è stirabile a 200°C per 10 secondi. Infine, tollera il tunnel di finitura fino a 185°C per mezz'ora e l'estrattore industriale fino a 60 Bar, cioè 600 N/cm².

LT011 è disponibile con i **chip UHF MONZA 4QT e UCODE 8**.

Inoltre, se questa etichetta è letta da un lettore RFID fisso raggiunge cinque metri di distanza, mentre se è identificata da un handheld RFID arriva fino a due metri e mezzo.

MERCATI

Grazie al grado **IP68**, LT011 è resistente in modo ottimale ai getti d'acqua e alla polvere. Per la sua conformazione particolare, questa label RFID si applica ai tessuti di divise, abbigliamento o biancheria - soprattutto del **settore ospedaliero o alberghiero** -, gestiti da **lavanderie industriali e dall'industria Fashion**.



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

Caratteristiche RFID

Chip	Memoria	Standard ISO
MONZA 4QT	64 bytes - TID: 12 bytes - EPC: 16 bytes	ISO 18000-63 / 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

Specifiche tecniche

Dove applicarla	Tessuto
Grado IP	68
Dimensioni	55 x 12 x 1,6 mm
Materiale	Tessuto
Peso	1.1 g
Metodo di applicazione	Punto cucito all'interno della cucitura del capo
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 (600 N/cm ²)
Temperatura di storage	-40°C ~ +80°C

Personalizzazione

Colore	Bianco
Tipo di stampa e numerazione	Termografia

