Soluciones Tecnológicas para el Retail

TexTrack™ HS CE37006

Etiqueta termosellada UHF RFID



TexTrack™ HS (CE37006) es una etiqueta para la gestión textil. Esta etiqueta ultrafina y suave puede termosellarse directamente sobre el lino a 210 ℃ durante 15 segundos. También se puede coser fácilmente a los textiles con o sin funda. Ofrece un excelente rendimiento y una solución rentable para aplicaciones de lavandería industrial y está diseñada para resistir el impacto de los ciclos de lavado de alto volumen y alta presión.

Características del producto

- ISO/IEC 18000-6C y EPC Clase 1 Gen2
- Impresión personalizada disponible. Fácil de aplicar
- Material ultrafino, flexible y suave, fabricado completamente en tela 3 opciones de montaje: cosido, embolsado, termosellado
- Excelente rendimiento de lectura
  Lectura de alta densidad a granel
  Distancia de lectura de hasta 6 metros
- Rendimiento fiable y constante
  Antiestático y resistente a productos químicos, agua, calor y presión

GL Retail & Investments LLC
20801 Biscayne Blvd, Suite 403, Aventura, FL 33180, USA
david@glretail.us
glretail.us



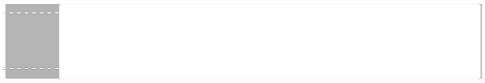
ÁREAS DE APLICACIÓN

- Ropa de cama y toallas en hospitales u hoteles
- Gestión de uniformes y ropa de trabajo
- Seguimiento de activos de lencería, suministro y gestión de inventario

Sellado al calor



Costura



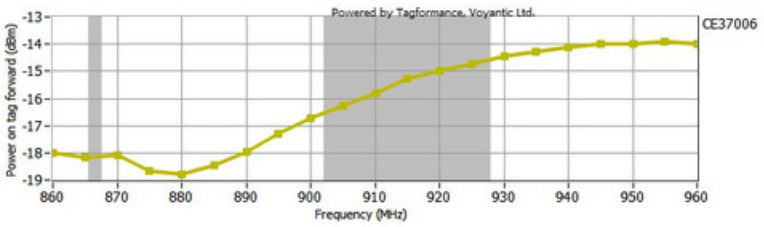
Bolsillo



ESPECIFICACIONES

	PHYSICAL
Size	70*15*1.5mm
Material	Fabric
Mounting method	Sewn, Pouched，Heat-sealed
Color	White
Weight	0.41g
	ELECTRONIC
Protocol	ISO/IEC 18000-6C & EPC global Class 1 Gen 2
Frequency	860-960MHz
Chip	NXP U9
EPC	96 bits
USER	0 bits
Unique TID	48 bits
Access Password	0 bits
Kill Password	32 bits
Read Range（EIRP:2W）	Up to 6 m
Data retention	50 years
	APPLICATION
Extractor Press	60 Bars
Chemical Resistance	Detergent, Softener, Bleach(Oxygen/ Chlorine), Alkali *4
Washing method	Laundry, Dry cleaning or high-temperature sterilization
Washing	90℃ 60mins
Drying	140℃ 30mins
Ironer	200℃ 15s
Washing cycles	200 wash cycles or three years
	PACKING
Packing Quantity	10000 pcs (500 pcs*20)
Weight per box	6.7kg
Package size	58*41*19.5 cm
Quality Assurance	100% performance tested
	ENVIRONMENTAL
Storage Temperature	5℃ ~+60℃
Storage Humidity	30% ~ 70% RH
ESD	≤8 KV

RANGO DE LECTURA



*Costura: las costuras nunca deben pasar por el cable metálico y el módulo de chip en la etiqueta; *Sellado térmico: cuando la temperatura es inferior a 210 grados y la presión es inferior a 0,6 MPa, existe el peligro oculto de un efecto de planchado deficiente, para ponerse en contacto con la fábrica original para obtener la mejor guía de sellado térmico;
*El rendimiento de lectura/escritura varía para las etiquetas con diferentes dispositivos de lectura/escritura.

GL Retail & Investments LLC
20801 Biscayne Blvd, Suite 403, Aventura, FL 33180, USA
david@glretail.us
glretail.us