

# UHF ランドリータグFT40Xシリーズ

縫製用 リネン、ユニフォーム等

**FT401-ST**



熱圧着用 レンタル衣裳等

**FT401-PA**



熱圧着用 アパレル等

**FT403 NEW**



サイズ	70mm x 10mm x 1.3mm	70mm x 15mm x 1.3mm	37mm x 15mm x 1.3 mm
重量	0.30g	0.40g	0.30g
基布材料	50/50 (ポリエステル/綿) 一重の帆布		
メモリ容量	EPC 96ビット(RO型) または ~ EPC128ビット(RW型)		
読取り距離	~ 6 m (1W リーダー)		~ 3 m (1W リーダー)
周波数帯域	865 - 928 MHz		
品質保証期間	工業洗濯 200サイクル、オートクレーブ 100サイクル または、工場出荷後 3年		
工業洗濯サイクル	洗濯: +90°C 15分 アイロン: +200°C 12秒	熱風乾燥: +180°C 3分 加圧脱水: 60 bar 80秒	
オートクレーブ サイクル	脱気: +100°C 0.1 bar 5分 加圧滅菌: +134°C 3.25bar 10分 乾燥: +45°C 0.2bar 15分		
熱圧着条件	+204°C 12秒 0.5 kg/cm <sup>2</sup>		
保存条件	-40°C ~ +120°C		
耐薬品性	一般の洗濯用薬品		
準拠標準	ISO/IEC 18000-6C EPC Class 1 Gen 2		
取得認定	OEKO-TEX® Standard 100 product class II MR Conditional (1.5T - 3T) (FT401シリーズ、FT403 AMAG)		
検針機対策	FT401シリーズ、FT403 AMAGは検針器で磁化しにくいアンテナ材料を採用。 注: 実用する検針器、測定条件で、予めタグを試験して使用してください。		

FT40X(標準品 RO型): ユニークIDをエンコード+ロック済み。書き換えはできません。

FT40X(書き換えRW型): RO型のロックを解除して、製造番号がエンコードされています。

FF40X(エンコードEN型): RW型にユーザーの指定するIDがエンコードされています。

標準タグ パウチ



素材 100%ポリエステル、サイズ 22x80mm

デザイン 無地、標準ロゴ、カスタム(4色カラー刺繍)

**textileID**<sup>TM</sup>  
**DATAMARS**

国内販売元  
(株)RFIDアライアンス  
[www.rfid-alliance.com](http://www.rfid-alliance.com)

[textile-id@datamars.com](mailto:textile-id@datamars.com)  
[www.textile.datamars.com](http://www.textile.datamars.com)