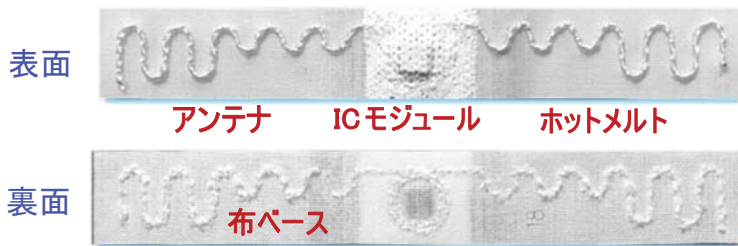


スイス データマース社はランドリータグ、アニマルタグ、システム機器のメーカーです。FT401 ランドリータグはテキスタイル製品、ゴム製品に最適の柔軟性と耐久性、通信性能を誇り、広範な用途に使用できます。

構成

柔らかい一重の基布に極細ステンレス繊維をアンテナの形状に縫い付け、アンテナの中央のループ内にICモジュールを配置、布片で保護して、全面にホットメルト樹脂を塗布したユニークな構造のタグです。



特長

- ① **柔軟性:** 衣服、布製品、ゴム製品などの柔らかい物品によく馴染み、着用して違和感がありません。
- ② **耐久性、耐衝撃性:** ICとアンテナとが接続していないので、折り曲げ、強い衝撃でタグが断線しません。
- ③ **工業洗濯 200 回を保証。** 加圧脱水条件 60bar をクリア。200°C耐熱性。オートクレーブにも適応します。
- ④ **読み取り性能:** 6m(1Wリーダー例) 水分の影響が少なく、湿ったリネンのタグも読むことができます。
- ⑤ **安全性:** 検針器をパス(タグを消磁化処理済み)。MR Conditional に分類(ASTM)します。
- ⑥ **標準:** ISO18000-6C EPC C1G2 標準に準拠 **メモリ容量:** EPC128ビット

用途

- ① 病院、ホテル等のシーツ、枕、タオル、バスローブなどのリネンに装着、回収、仕分け、在庫、出荷管理
- ② ユニフォーム、制服、レンタル衣裳、カーテン、カーペット等の布製品に装着、仕分け、在庫、入出庫管理
- ③ ユニフォーム、制服、コスチューム等の真贋判定タグ、および、ユニフォーム制服着用者の入退場管理用。
- ④ ダストマット、靴、サンダル等のゴム製品に内蔵、仕分け、入出庫管理、および、着用者の入退場管理

	サイズ	重量	リードオンリー型	リードライト型
FT401-ST スリムタイプ	70mmx10mmx1.3mm	0.3g	FT401-ST(RO)	FT401-ST(RW)
FT401-PA 熱圧着タイプ	70mmx15mmx1.3mm	0.4g	FT401-PA(RO)	FT401-PA(RW)

RO 型はデータマース発行の ID を使用します。RW 型はユーザーが ID をエンコードして使用できます。

ユーザー支給のデータをエンコードするサービスを提供 : FT401-ST(EN)、FT401-PA(EN)

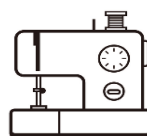
使用方法

FT401-PA(熱圧着タイプ)



- ◆ 裏面から 200°Cのアイロン掛けで熱圧着
綿、麻、綿ポリ素材、表面が平滑でない生地

FT401-ST(スリムタイプ)(熱圧着も可能)



- ◆ 専用パウチに挿入
三辺を縫い付ける
- ◆ 折り返し(ヘム)に挿入
して縫い付ける

