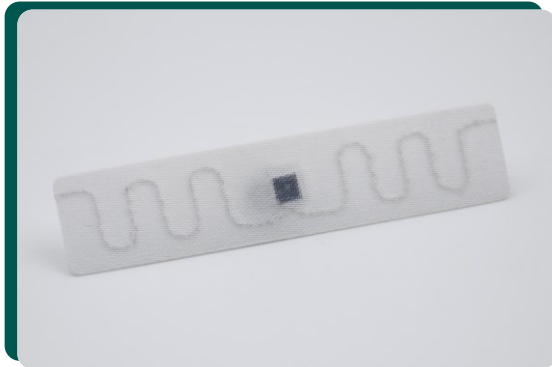


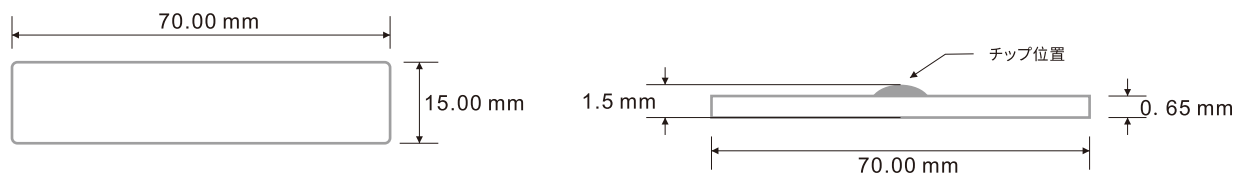
UHFランドリータグ



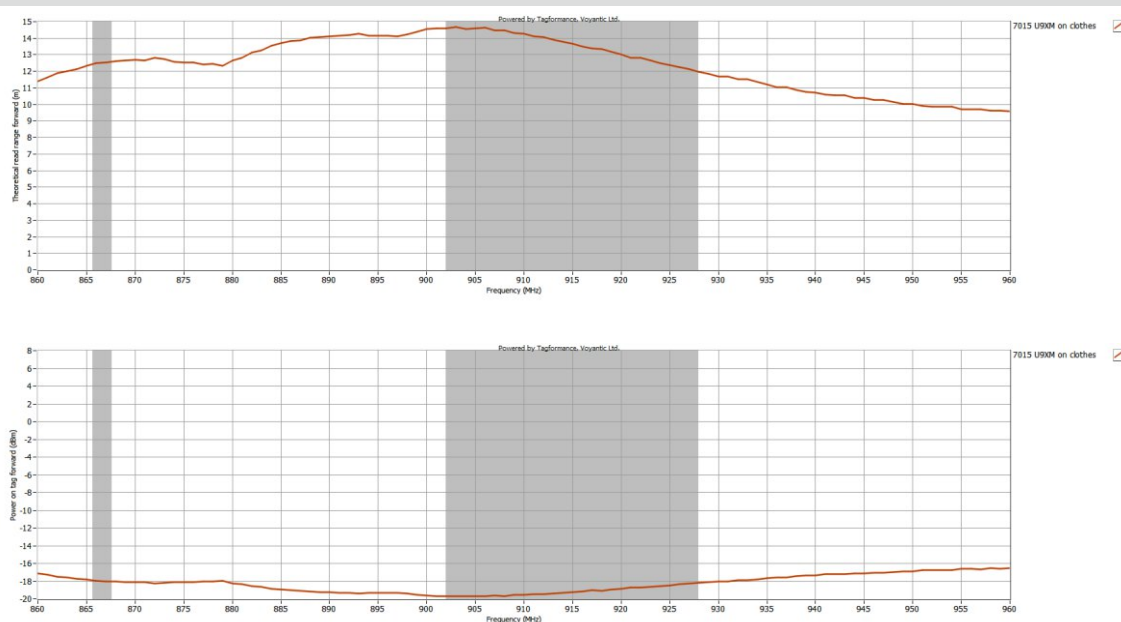
UHFランドリータグは、柔軟なアンテナと織物に基づいており、リネンの洗濯管理に特化しています。このタグは200回以上の業務用洗濯サイクルに耐え、薄型で長距離読み取りが可能で、圧力や高温にも耐えます。各リネンにタグを縫製またはホットプレスすることで、ユニークなグローバル識別コードを持たせることができます。リネンの使用全体を通じて、ユーザーはRFIDリーダーを使ってバッチ読み取りを行い、リネンの使用状況や洗濯回数を自動的に記録できます。これにより、洗濯業務の引き継ぎが簡単かつ透明になり、UHFランドリータグによって在庫検査の効率が大幅に向上します。また、洗濯回数のデータ収集を通じて、現在のリネンの寿命を予測し、購入計画を立てることができます。

モデル	Hydro LA409
RFID規格	UHF EPC Class 1 Gen 2, ISO 18000-6C
周波数	860-960 MHz(せかいきぼ規模です)
寸法	70 x 15 mm (2.7x0.6 in)
厚さ	チップ位置のみ1.5mm(0.06インチ) タグの他の部分は0.65mm(0.03インチ)
重さ	0.5 g
材質	ポリエステル
チップタイプ	NXP Ucode 9XM
メモリ	① EPC- 128 bits; User - 752 bits; TID - 96 bits ② EPC- 256 bits; User - 624 bits; TID - 96 bits ③ EPC- 496 bits; User - 384 bits; TID - 96 bits
データ保存	> 20 years
再書き込み	100,000 times
読み取り範囲(固定リーダー)	> 12.0 m(39 ft)
読み取り範囲(ハンドヘルドリーダー)	> 10.0 m(33ft)
取付け	縫製: 縫い目やポーチ内に縫い付ける
保証	200回の洗濯サイクルまたは3年のいずれか早い方
洗濯方法	洗濯、ドライクリーニング
耐水圧	60 bars
化学薬品耐性	洗剤、柔軟剤、漂白剤(酸素/塩素)、アルカリ、
洗濯温度	90°C (194°F)/15 minutes
予備乾燥	180°C (356°F)/30 minutes
アイロン温度	185°C (365°F)/10 seconds
滅菌温度	135°C (275°F)/20 minutes
動作温度/動作湿度	-20~+85°C (-68~+185°F)/ 8~95%RH
カスタマイズ	シリアルナンバー、ロゴ印刷、エンコード、アンテナ設計など
用途	業務用洗濯、ユニフォーム管理、医療用アパレル管理、 軍用衣料管理等

寸法:



読み取り範囲:



用途:

