

品名	UHF帯 超小型 <b>金属対応</b> ICタグ / $\phi 3 \times 12\text{mm}$ ステックタグ	<b>UHF帯</b>
型式	R300-AP3DM12C	

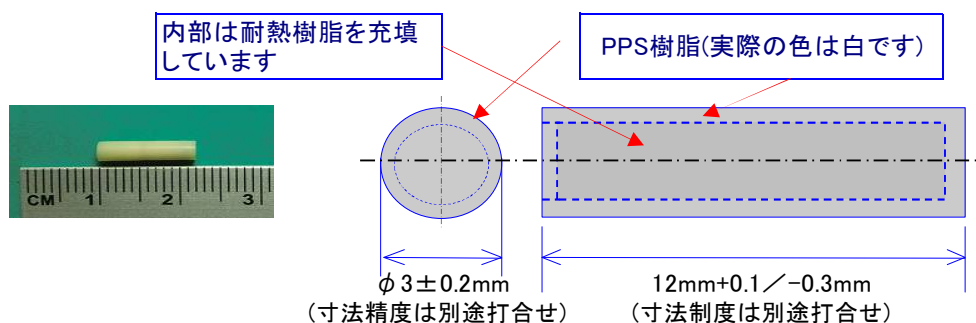
●特徴

- UHFで超小型 /  $\phi 3 \times 12\text{mm}$
- 耐環境性に優れています。防水性 / IP68 耐熱 /  $120^\circ\text{C}$  \* 2
- 最新のUHF帯ICを使用しています。Impinj Monza R6P EPC global Gen 2 V2
- **金属上で作動します。**
- 通信距離が大きい。約  $100\text{ cm}$  \* 1

●用途

- 工具管理、精密生産機器への組み込み、、サーバ管理、機器管理

●形状



項目	形式	R300-AP3DM12C
動作周波数帯		868~928MHz
エアークインターフェース		ISO / IEC 18000-63
使用IC		Impinj Monza R6P
EPC 標準		EPC global Gen 2 V2
EPCメモリ		128 bits
EPCユーザメモリ		96 bits
TID		96 bit
リザーブ / メモリー		64 bit
リザーブ / ユーザ		Max 64 bit
保存期間		50年
通信距離		$100\text{ cm}$ * 1
使用周囲温度		$-40 \sim +85^\circ\text{C}$
保存周囲温度		$-20^\circ\text{C} \sim 120^\circ\text{C}$ * 2
形状		$\phi 3 \pm 0.2\text{mm} \times 12 + 0.1 / - 0.3\text{mm}$
金属上		作動する
耐水性		IP68 (IEC60529規格)
オプション1 エンコード		データをエンコードします。 要:お打ち合わせ

\* 1 金属の種類、金属への取付位置、設置環境、また使用するリーダーライタで変わります。実際の環境で試用の上、お使いください。

\* 2 (参考値) 使用する環境で異なります。実際の環境で試用の上、お使いください。

本書記載の仕様は、予告なしに変更することがございます。

E27-0001