

品名	UHF帯ボルト内蔵ICタグ φ16mm-M10 (金属対応)	UHF帯
----	--------------------------------	------

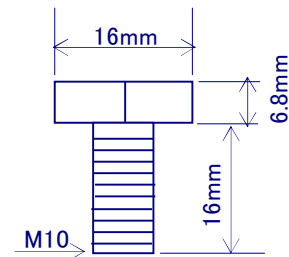
型式 R300-AP16BT6.8M10

●特徴

- 金属体直接に取り付けられます。
- 耐環境性に優れています。特に耐熱性、耐水性に優れています。  
(実際の使用環境下でご確認して、ご使用下さい。)
- 大きな交信距離が得られます。約1m (1W) \*1
- ISO /IEC 18000-6C 準拠のすべてのリーダライタで読み書き可能です。

●用途 ●機械部品管理、重機管理、機械装置管理、レンタル機器管理

●形状



●仕様

項目	形式	R300-AP16BT6.8M10
動作周波数帯		902~928MHz (US)
エアインターフェース		ISO /IEC 18000-6C
使用IC		Alien H 3
EPC 標準		EPC class 1 Gen 2
EPCメモリ		96bit
ユーザメモリ		512bit
TID		64 bit
交信距離／金属上		約1m (1W) * 1
使用周囲温度		-30~+85℃ * 2
保存周囲温度		-30~+180℃(参考値)
形状		上図参照
ボルト材質		SUS304
表面樹脂		特殊エポキシ樹脂
質量		17g
耐水性		IP68
オプション エンコード		ご要望に応じてデータをエンコードします(有償)。

\* 1 リーダライタの種類、アンテナの種類、大きさ、形状によって変動します。また、使用環境によって変わります。使用環境にて、ご確認ください。

\* 2 IC ( Alien H 3 ) の基準

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。

E18-0002