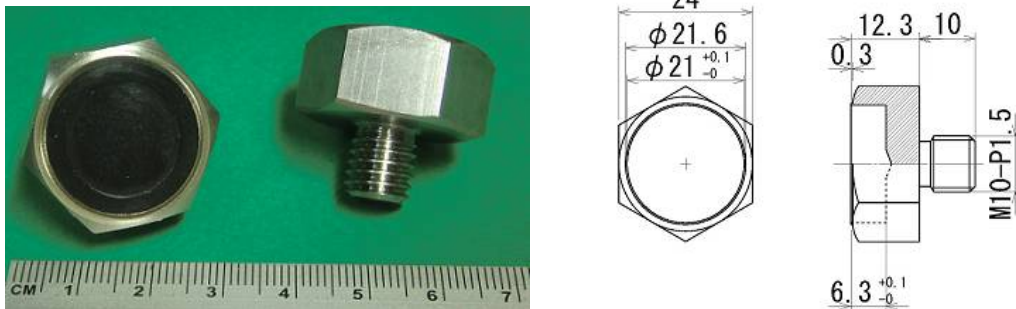


品名	ボルト内蔵タグ / 金属対応 耐熱防水コインタグ	13.56MHz
型式	R200-24D21BT10M	

- 特徴
  - 金属体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。樹脂部PPS使用。内部シリコン充
  - ボルトの材質、形状は変更可能です。
  - ボルト部とICタグ部に接着剤を使用せずに固定しています。
  - ねじ部の種類、寸法は変更可能です。
  - ISO/IEC15693対応の全てのリーダライタで読み書き可能です。

●主な用途: 建設機械部品管理、切削部品取り付け台、大型機械部品管理

●形状



≒実物大 写真はSUS304

●仕様

項目	型式	R200-R200-24D21BT10M
ホルダー部	1. 形状	六角ボルト
	2. 材質	SUS304
	4. 外径/厚み	24
	5. ねじ部	M10×10
	タグ本体	
1. チップ仕様	1. 準拠規格	ISO/IEC 15693
	2. IC	I-CODE SLI
	3. 動作周波数	13.56 MHz
	4. メモリ容量	1024 bit
	5. 読み込み回数	10万回
	6. データ保持期間	10年
2. 材質		PPS樹脂/黒
3. 品質	1. 外観	著しい変形や傷、異物付着など無きこと
4. 使用環境条件	1. 動作温湿度	-40~+80°C 20~90RH%
	2. 保存温湿度	200°C 1000h (参考値) 60RH% *1
5. 耐久・信頼性	1. 落下強度試験	高さ1500mmから金属面に、100回自然落下させ、IC動作、機能に問題ないこと
	2. 耐熱性	200°C 1000h (参考値) *1
	3. 耐水性	IP68 (IEC60529規格)
備考		

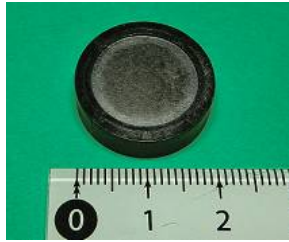
\*1 実際の使用環境下でお試しの上、お使いください。

品名	金属対応耐熱防水コインタグ（耐環境性／金属対応）	13.56MHz
型式	R200-AP21DM 5.6T	

- 特徴
  - NFC準拠
  - 金属体に取り付けられます。
  - 耐環境性に優れています。特に耐熱性に優れています。樹脂部耐熱PPS使用。内部シリコン充填。
  - 2次成形を施していますので樹脂に繋ぎ目がなく、防水性 (IP68以上) に優れています。
  - ISO/IEC15693対応の全てのリーダライタで読み書き可能です。

●主な用途: 建設機械部品管理、切削部品取り付け台、大型機械部品管理

●形状



≒実物大

タグ本体  
 外径: 21.0±0.2mm  
 厚み: 5.6±0.3mm

●仕様

項目	型式	R200-HP21DM5.6T
動作周波数帯		13.56MHz
使用IC		I-CODE SLI * 1
メモリ容量		128バイト(ユーザーエリア 112バイト、UID16バイト)
メモリ種類		EEP-ROM
データ保持時間		データ書込み後10年(55°C以下)
データ書換え回数		10万回
データ保持期間		10年
エアインターフェース		ISO/IEC 18000-3 (ISO/IEC 15693)
使用周囲温度(発信時)		-25°C～+80°C(氷結なきこと)
使用周囲湿度		10～85%RH
保存周囲温度		200°C 1,000h (参考値) 実際の使用環境下でお試しのうえ、お使いください。
保存周囲湿度		10～85%RH
形状		φ21×5.6mm
材質		ケース: PPS樹脂 充填樹脂: シリコン樹脂
質量		約3.4g
金属対応		金属埋め込み、金属貼り付け、
耐久・信頼性	耐水性	IP68 (IEC60529規格)
	耐熱性	200°C 1,000h (参考値) 実際の使用環境下でお試しのうえ、お使いください。
	落下強度	高さ1500mmから金属面に、自然落下させ、IC動作、機能に問題ないこと
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 ISO/IEC15693およびISO/IEC14443の全てのICに変更可能です。

I-CODE SLIはNXP B.Vの登録商標です。他社のICを使用する場合はご相談ください。

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。

E07-0001