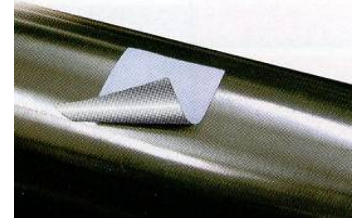


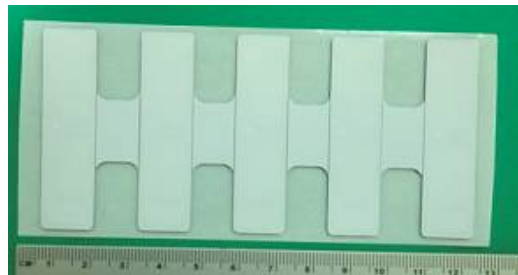
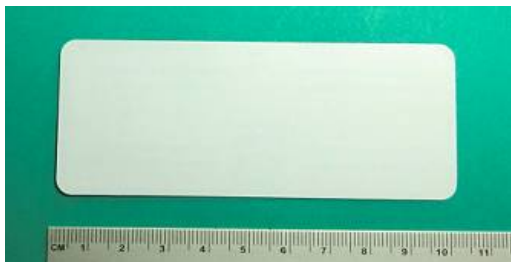
品名	UHF金属対応ラベル R & S
型式	R300-AP100DM40B0.8TR R300-AP45DM13B1.1TS

●特徴

- 通常のICタグでは不可能な金属上での読み取り／書き込みが可能です
- 薄型・フレキシブルで曲面への貼り付けが可能です
- 小型のため取り付け場所を選びません
- 大きな作動距離がとれます



●形状



●仕様

項目	型式	R300-AP100DM40B0.8T	R300-AP45DM13B1.1TS
動作周波数帯		902～928MHz	865～928MHz
エアインターフェース		ISO /IEC 18000-6C	ISO /IEC 18000-6C
使用IC		Monza 4QT	Monza 4i
EPC 標準		EPC class 1 Gen 2	EPC class 1 Gen 2
メモリ容量／EPC		128 bit	256 bit
ユーザメモリ		512 bit	480 bit
TIDメモリ		96bit	96 bit
交信距離	金属面	3.5m Fixed reader (1W) * 1	1.0m (1W) * 1
使用温度		-35℃⇔+85℃	-35℃⇔+85℃
保存温度		-35～85℃	110℃ 10mm
形状		100×40×0.8mm	45×13×1.1mm
表面材質		PET	PET
重さ		2g	0.3g
金属対応		金属表面貼り付けOK	金属表面貼り付けOK
耐久・信頼性	耐水性	IP68 (水深 1m 65時間 OK)	IP68 (水深 1m 5時間 OK)
その他		プリンター用エンコードスロット有	

* 1 リーダライターの性能、アンテナサイズまた使用環境により変動します。試験にて確認して、ご使用下さい。

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。

E21-0006R