



DSR-218C

DSR-218Cは売場POS用に製作された
一体型 RFID アンテナ及びリーダーです。
売場販売と返品時に商品をパネルの上
にあげておけば製品情報が POSに反
映されます。

かご型アンテナと DSA-218Bと同時使
うように別に構成された
3個のアンテナ連結フォトが内蔵して
います。
装備大きき：340*250*44mm



[裏面]

[側面]



[下段]



・入力端子に 'DSB-218B' と連結

製品の特徴

- ◆ 動作周波数帯域 902~928MHz
- ◆ サポート EPCglobal UHF Class 1 Gen 2/ISO 18000-6C
- ◆ 近距離無線
- ◆ 最大出力工率 30dBm
- ◆ ラベルの認識距離<調節可能
- ◆ ラベルの入力距離<調節可能
- ◆ 通信ポート：ネットポート、シリアルポート
- ◆ 供給電圧 DC 12V
- ◆ セットのソフトウェア開発資料である DEMOソースコード、API、サポートファイル及び通信プロトコルを提供
- ◆ 機器全体のサイズ：340*250*44mm

規格表示

Condition : VCC=5V, TA=25℃

| 名称 | 状態 | 最小値 | デフォルト値 | 最大値 | 単位 |
|--------------|--------------------|-----|--------|-----|-----|
| 周波数範囲 | 自ら定義可能 | 902 | 915 | 928 | MHz |
| 高周波数 | 自ら定義可能 | - | 250 | - | KHz |
| 出力工率 | 1dB Step | 5 | - | 30 | dBm |
| 受信感度 | - | -86 | - | - | dBm |
| ラベルの認識距離 | 30dBm | - | 1 | - | m |
| シリアルポートの変調速度 | 自ら定義可能 | - | 115200 | - | bps |
| 作業電圧 | 直流電源供給 | - | 12 | 15 | V |
| 作業電流 | Output Power=30dBm | - | 0.7 | 1.2 | A |
| 待機電流 | - | - | - | 75 | mA |
| 休眠電流 | - | - | - | - | μA |
| 作業温度 | - | -30 | - | +85 | ℃ |
| 作業湿度 | TA=25℃ | - | - | 95 | % |
| 保管温度 | - | -45 | - | +85 | ℃ |
| 製品の重さ | 機器全体 | - | 1.75 | - | Kg |

お問い合わせ)

tel. 82) 2-460-9800

dssales@doosoun-cni.com

<http://www.doosoun-cni.com>