

# 920MHz帯アンテナ

沖電気工業製モジュール認証取得済み

(SRシリーズ)

型名:TD3014

商品名:SR920-Mod

認証番号:001-A14043

(MHシリーズ)

型名:TD3009

商品名:MH920-Mod

認証番号:001-A14397

|            |                                                                                   |                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 製品イメージ     |  |  |
| 製品名        | ANT1PB-155A0                                                                      | ANT1PB-155B0                                                                      |
| 周波数帯域(MHz) | 916～930                                                                           | 916～930                                                                           |
| アンテナ方式     | $\lambda/2$ ダイポール                                                                 | $\lambda/2$ ダイポール                                                                 |
| VSWR       | 2.5以下                                                                             | 2.5以下                                                                             |
| 最大利得(dBi)  | 1                                                                                 | 1                                                                                 |
| 偏波         | 直線偏波                                                                              | 直線偏波                                                                              |
| 指向性        | 無指向性                                                                              | 無指向性                                                                              |
| インピーダンス    | 50 $\Omega$                                                                       | 50 $\Omega$                                                                       |
| サイズ(mm)    | 全長: (190)                                                                         | 全長: (190)                                                                         |
| コネクタ       | SMA-PLUG                                                                          | SMA-PLUG                                                                          |
| 防水         | IP67                                                                              | IP67                                                                              |

|            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 製品イメージ     |  |  |  |
| 製品名        | STDANTEXT-001                                                                       | STDANTEXT-002                                                                       | STDANTEXT-003                                                                         |
| 周波数帯域(MHz) | 916～930                                                                             | 916～930                                                                             | 916～930                                                                               |
| アンテナ方式     | $\lambda/2$ ダイポール                                                                   | $\lambda/2$ ダイポール                                                                   | $\lambda/2$ ダイポール                                                                     |
| VSWR       | 2.5以下                                                                               | 2.5以下                                                                               | 2.5以下                                                                                 |
| 最大利得(dBi)  | 1.9                                                                                 | 1.9                                                                                 | 1.4                                                                                   |
| 偏波         | 直線偏波                                                                                | 直線偏波                                                                                | 直線偏波                                                                                  |
| 指向性        | 無指向性                                                                                | 無指向性                                                                                | 無指向性                                                                                  |
| インピーダンス    | 50 $\Omega$                                                                         | 50 $\Omega$                                                                         | 50 $\Omega$                                                                           |
| サイズ(mm)    | 159(ケーブル含まず)                                                                        | 159(ケーブル含まず)                                                                        | 54 × 64 × 14.9                                                                        |
| コネクタ       | MHF(I-PEX)                                                                          | MHF(I-PEX)                                                                          | MHF(I-PEX)                                                                            |
| 防水         | —                                                                                   | —                                                                                   | —                                                                                     |

# 920MHz帯アンテナ

沖電気工業製モジュール認証取得済み

|            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 製品イメージ     |  |  |  |
| 製品名        | STDANTEM0-006                                                                     | STDANTEM0-007                                                                     | STDANTEM0-008                                                                       |
| 周波数帯域(MHz) | 916～930                                                                           | 916～930                                                                           | 916～928                                                                             |
| アンテナ方式     | $\lambda/2$ ダイポール                                                                 | $\lambda/2$ ダイポール                                                                 | $\lambda/2$ ダイポール                                                                   |
| VSWR       | 2.5以下                                                                             | 2.5以下                                                                             | 3.0以下(※)                                                                            |
| 最大利得(dBi)  | 1.2                                                                               | 0.8                                                                               | -2.8(※)                                                                             |
| 偏波         | 直線偏波                                                                              | 直線偏波                                                                              | 直線偏波                                                                                |
| 指向性        | 無指向性                                                                              | 無指向性                                                                              | 無指向性                                                                                |
| インピーダンス    | 50 $\Omega$                                                                       | 50 $\Omega$                                                                       | 50 $\Omega$                                                                         |
| サイズ(mm)    | 132.6 × 4.6<br>(ケーブル含まず)                                                          | 105 × 25<br>(ケーブル含まず)                                                             | 50 × 20<br>(ケーブル含まず)                                                                |
| コネクタ       | MHF(I-PEX)                                                                        | MHF(I-PEX)                                                                        | MHF(I-PEX)                                                                          |

※厚さ2mmのABS樹脂板貼付時