

# 特定小電力型UHF帯RFIDリーダーライターユニット CRU-920MJ-7-B2(M)

## ■ CRU-920MJ-7-B2(M) 製品仕様

モデル名	CRU-920MJ-7-B2(M)	
交信周波数	916.8~922.2MHz (13チャンネル)	
変調方式	DSB-ASK、PR-ASK	
最大送信出力	240mW (23.8dBm) ※1	
適合規格	特定小電力無線局 920MHz帯移動体識別用無線設備 (ARIB STD-T107)	
アンテナポート数	2ポート (SMA-J)	
サポートアンテナモード	送受信共用モード、送受信分離モード	
通信インターフェース	USB2.0およびRS232C	
入力電圧	AC100-240V (専用ACアダプタから給電)	
消費電流	0.5~1.5A (スタンバイ~送信時最大)	
動作温度/湿度	-10~50℃/25~80%	
外形寸法/重量	W:142×D:123×H:30mm (突起部含まず) 340g	
その他特記事項		

※1 送信出力は1%単位で調整可能です。

## ■ 製品構成

製品名/モデル名	概略仕様	数量
リーダーライターユニット/CRU-920MJ-7-B2(M)	特定小電力品、アンテナポート数：2、通信I/F：USB2.0およびRS232C ※2	1台
専用ACアダプタ/GF12-US0520	入力：AC100-240V/50-60Hz/0.3A、出力：DC5V/2.0A	1台
取扱説明書	接続方法 および 操作方法 他	1式
コマンドリファレンスガイド	管理コマンド説明 および プロトコルコマンド説明 他	1式

※3 RS232Cご利用時はクロスケーブルでの接続となります。

## ■ オプション品 (一例)

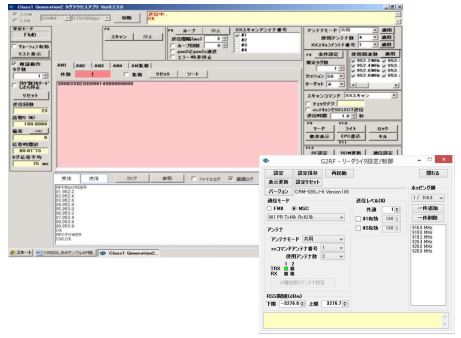
### ■ アンテナユニット

モデル名	CA-920JC-5
アンテナ形式	平面アンテナ
偏波	円偏波 (左旋)
最大利得	3.0dBiC 以下
外観写真	

### ■ 同軸ケーブル

モデル名	3.5D-03M
ケーブル長	3.0m
ケーブルロス	1.0dB以下
コネクタ形状	両端SMA-P
外観写真	

### ■ Windows版アプリ【タグアクセスアプリ】

画面イメージ	
--------	---



### 開発・製造・販売：株式会社シーデックス

〒206-0804 東京都稲城市百村1623-1 パストラルハイム稲城ビル2F  
TEL：042-378-5999 FAX：042-378-5998  
〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町3-3-5 仙台青葉通ビル8F  
TEL：042-378-5999 FAX：042-378-5998

本製品のご質問の際はRFID製品営業担当までお問い合わせください。

URL：<http://www.cdex.co.jp>

2022.03.05

copyright(c) 2022 cdex.co.,ltd. all rights reserved.

本カタログの内容は予告なく変更になる場合があります。