





■リーダー・ライター製品仕様

モデル名	CRU-920MJ-7	CRU-920MJ-6-A
交信周波数	916.8~922.2MHz (13チャンネル)	
変調方式	PR-ASK	
最大送信出力	240mW (23.8dBm) ※1	230mW (23.4dBm) ※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) ※2	
アンテナポート数	2ポート (SMA-J)	4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	送受信共用モード、送受信分離モード、送受信分離拡張モード
通信インターフェース	USB2.0、Wi-Fi	
入力電圧	AC100-240V (付属の専用ACアダプタ【GF18-US0530T】から給電)	
消費電流	0.5~1.5A (スタンバイ~送信時)	0.6~1.6A (スタンバイ~送信時)
動作温度/動作湿度	-10~50℃/25~80%	-10~40℃/25~80%
外形寸法/重量	W:85×D:90×H:24mm/155g	W:155.3×D:125.3×H:25mm/250g
外観写真		

モデル名	CRU-920MJ-7-C2(M)	CRU-920MJ-6-D2(M)
交信周波数	916.8~922.2MHz (13チャンネル)	
変調方式	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) ※2	
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、LAN	PoE
入力電圧	AC100-240V (付属の専用ACアダプタ【GF18-US0530T】から給電)	DC44.0~57.0V (PoE規格 IEEE802.3af)
消費電流	0.5~1.5A (スタンバイ~送信時)	100~200mA (スタンバイ~送信時)
動作温度/動作湿度	-10~50℃/25~80%	
外形寸法/重量	W:142×D:123×H:30mm/360g	W:200×D:123×H:30mm/540g
外観写真		

※1 送信出力は1%単位で調整可能です。

※2 特定小電力無線局 (ARIB STD-T107) をご利用の場合は、(アンテナ最大利得-ケーブルロス) が3dBを超えないように選定して下さい。

※※ 通信性能は、利用するアンテナ、タグ、環境によって異なります。

■リーダー・ライター製品仕様

モデル名	CRU-920MJ-7-E	CRU-920MJ-2
交信周波数	916.8~922.2MHz (13チャンネル)	
変調方式	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) ※2	
アンテナポート数	無し (アンテナ一体型)	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、Wi-Fi	USB2.0、RS-232C
入力電圧	AC100~240V (付属の専用ACアダプタ【GF18-US0530T】から給電)	
消費電流	0.5~1.5A (スタンバイ~送信時)	
動作温度/動作湿度	-10~50℃/25~80%	
外形寸法/重量	W:100×D:67×H:27mm/170g (直付けACアダプタを含まず)	W:85×D:90×H:20mm/145g (直付けRS-232Cケーブルを含む)
外観写真		

モデル名	CRU-920MJ-6-C8(M)
交信周波数	916.8~922.2MHz (13チャンネル)
変調方式	PR-ASK
最大送信出力	200mW (23.0dBm) ※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) ※2
アンテナポート数	8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、送受信分離拡張モード
通信インターフェース	USB2.0、LAN
入力電圧	AC100~240V (付属の専用ACアダプタ【GF18-US0530T】から給電)
消費電流	0.5~1.5A (スタンバイ~送信時)
動作温度/動作湿度	-10~50℃/25~80%
外形寸法/重量	W:142×D:123×H:45mm/410g
外観写真	

※1 送信出力は1%単位で調整可能です。

※2 特定小電力無線局 (ARIB STD-T107) をご利用の場合は、(アンテナ最大利得-ケーブルロス) が3dBを超えないように選定して下さい。

※※ 通信性能は、利用するアンテナ、タグ、環境によって異なります。

2020.07.20

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
TEL : 042-378-5999 FAX : 042-378-5998
E-Mail : 920uhf-rfid@cdex.co.jp
URL : http://www.cdex.co.jp

※RFID製品営業担当までお問い合わせください。

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。

販売代理店：