

# アンテナ

## ■アンテナ製品仕様

製品名	CA-920JC-4	CA-920JL-4	CA-920JC-5
アンテナ形式	パッチアンテナ	パッチアンテナ	パッチアンテナ
偏波	円偏波 (左旋)	直線偏波	円偏波 (左旋)
最大利得	7.0dBic 以下 (同軸ケーブル減衰分除く)	7.0dBic 以下 (同軸ケーブル減衰分除く)	3.0dBic 以下 (同軸ケーブル減衰分除く)
コネクタ形状	SMA-J	SMA-J	SMA-J
外形寸法/重量	W:190×D:190×H:25mm/430g	W:190×D:190×H:25mm/430g	W:115×D:134×H:16mm/160g
外観写真			
備考	—	—	—

製品名	CA-920JL-6-100	CA-920JL-5-180	CA-920JL-5-240
アンテナ形式	パッチアンテナ	ダイポールアンテナ	ダイポールアンテナ
偏波	直線偏波	直線偏波	直線偏波
最大利得	2.0dBic以下 (同軸ケーブル減衰分除く)	5.0dBic 以下※1	6.0dBic 以下※1
コネクタ形状	SMA-J	SMA-J	SMA-J
外形寸法/重量	W:103×D:57×H:9mm/46g	W:813×D:180×H:9mm/1400g	W:836×D:244×H:9mm/1500g
外観写真/寸法図			
備考	—	シェルフアンテナ※2	シェルフアンテナ※2

製品名	CA-920JL-5-180-A	CA-920JL-5-180-B	CA-920JL-5-120
アンテナ形式	ダイポールアンテナ	ダイポールアンテナ	ダイポールアンテナ
偏波	直線偏波	直線偏波	直線偏波
最大利得	5.0dBic 以下※1	4.0dBic 以下※1	2.2dBic 以下 (同軸ケーブル減衰分除く)
コネクタ形状	SMA-J	SMA-J	SMA-P
外形寸法/重量	W:210×D:180×H:8mm/300g	W:410×D:180×H:8mm/500g	W:186×D:9×H:9mm/20g
外観写真/寸法図			
備考	シェルフアンテナ※2	シェルフアンテナ※2	—

製品名	CA-920JC-7-36	CA-920JC-7-40	CA-920JC-7-62
アンテナ形式	パッチアンテナ	パッチアンテナ	パッチアンテナ
偏波	円偏波 (右旋)	円偏波 (右旋)	円偏波 (右旋)
最大利得	0.0dBic 以下※1	1.0dBic 以下※1	1.5dBic 以下※1
コネクタ形状	SMA-P	SMA-P	SMA-P
外形寸法/重量	W:77×D:53×H:20mm/50 g	W:89×D:65×H:20mm/100g	W:109×D:85×H:20mm/100g
外観写真/寸法図			
備考	—	—	—

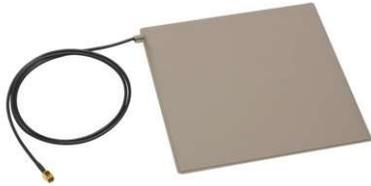
※1 直付けケーブル減衰分含む、同軸ケーブル減衰分除く。

※2 アンテナ直付けUSB ケーブルから電源電圧5V 供給しないとアンテナ素子は切り替わりません。

また、リーダライタからのRF 出力が18dBm (約63mW、送信レベル設定:約30%以下) を下回った場合もアンテナ素子は切り替わりませんのでご注意ください。

# アンテナ

## ■アンテナ製品仕様

製品名	CC-KA1004	CC-BLD1001	RSA2031
アンテナ形式	パッチアンテナ	ダイポールアンテナ	パッチアンテナ
偏波	円偏波 (左旋)	直線偏波	円偏波 (左旋)
最大利得	-5.0dBic 以下 (同軸ケーブル減衰分除く)	-5.8dBic 以下 (同軸ケーブル減衰分除く)	3.0dBic 以下※1
コネクタ形状	SMA-J	MMCX	SMA-P
外形寸法/重量	W:165×D:155×H:8.5mm/240g	W:275×D:15×H:3.2mm/25g	W:190×D:190×H:1.8mm/125g
外観写真/寸法図			
備考	—	—	—

製品名	RAF2031	CA-920JC-7-36-L	CA-920JC-7-40-L
アンテナ形式	パッチアンテナ	パッチアンテナ	パッチアンテナ
偏波	円偏波 (右旋)	円偏波 (右旋)	円偏波 (右旋)
最大利得	9.0dBic 以下 (同軸ケーブル減衰分除く)	-4dBic 以下 (直付け同軸ケーブル減衰分除く)	1.0dBic 以下 (直付け同軸ケーブル減衰分除く)
コネクタ形状	N-J型	SMA-J	SMA-J
外形寸法/重量	W:285×D:285×H:29.85mm/1400g	W:100×D:140×H:73.2mm/260g	W:100×D:140×H:73.2mm/260g
外観写真/寸法図			
備考	—	LED付きアンテナ	LED付きアンテナ

製品名	CA-920JC-7-62-L
アンテナ形式	パッチアンテナ
偏波	円偏波 (右旋)
最大利得	1.5dBic 以下 (直付け同軸ケーブル減衰分除く)
コネクタ形状	SMA-J
外形寸法/重量	W:100×D:140×H:73.2mm/260g
外観写真/寸法図	
備考	LED付きアンテナ

※1 直付けケーブル減衰分含む、同軸ケーブル減衰分除く。



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。