

システムに最適なRFID機器を提案いたします

RFIDリーダー・ライタソリューション

UHF帯 モジュール製品 (原寸大)

カスタム例
CHIPアンテナ搭載



カスタム例
CHIP/外部アンテナ接続



5V 100mW (0~20dBm)
URW-SP4

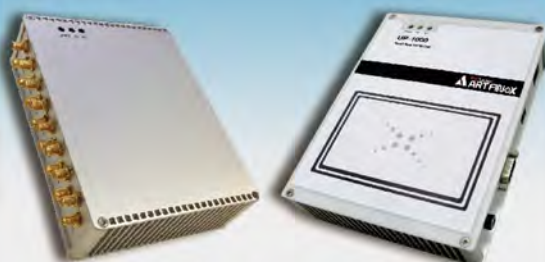


3.3V 200mW
PRM92J30CE-S/W



UHF帯 据置 / 卓上 / 壁掛タイプ

構内無線局 UPx-1000
アンテナ内蔵~16ポート
(1000mW)



(アンテナ16ポート)

(アンテナ内蔵)

特定小電力 UPx-100/200
アンテナ内蔵~8ポート
(100/200mW)



(アンテナ8ポート)

(アンテナ内蔵)

特定小電力 UPx-250
アンテナ内蔵~8ポート
(250mW)



スマートフォン/タブレット連携製品

バーコードスキャナ/
RFIDリーダー・ライタ
UBar-200f



カードサイズ
UC-100/200f



コンパクト
UCS-200f



小型タグ向けペン型
UPen-200f

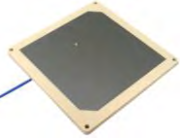
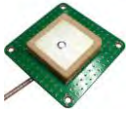

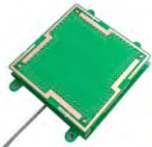
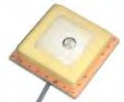


壁/卓上/タブレット装着
UT-200f



「検証ソフトウェアは、WEBからダウンロード(無償) : <https://artfinex.co.jp/uhf-info/>」

UHF帯RFIDアンテナ一覧

項目	AN-USOR2(920)		AN-UMCR3(920)		AN-USOFC(920)		AN-UMCR5h(920)		AN-UMCR4(920)	
	-MMCX	-U.FL	-MMCX	-U.FL	-MMCX	-U.FL	-MMCX	-U.FL	-MMCX	-U.FL
外観										
	小型・高利得アンテナ		小型アンテナ		小型・薄型アンテナ		小型・軽量アンテナ		小型アンテナ	
種別	円偏波		円偏波		直線偏波		円偏波		円偏波	
公称利得	+3.5dBi以下		-3.5dBi以下		-12dBi以下		1.5dBi以下		-10dBi以下	
VSWR	2.0以下		3.0以下		2.0以下		2.0以下		3.0以下	
入カインピーダンス	50Ω		50Ω		50Ω		50Ω		50Ω	
コネクタタイプ	MMCX (L型/PLUG)	U.FL (PLUG)	MMCX (L型/PLUG)	U.FL (PLUG)	MMCX (L型/PLUG)	U.FL (PLUG)	MMCX (L型/PLUG)	U.FL (PLUG)	MMCX (L型/PLUG)	U.FL (PLUG)
ケーブル長	20cm	20cm	30cm	20cm	50cm	20cm	30cm	20cm	20cm	20cm
外形(W x D x H) (ケーブル、突起除く)	100 x 100 x 5mm		40 x 40 x 5.5mm		30 x 62 x 1.6mm		45 x 45 x 10mm		21.8 x 21.8 x 6.5mm	
質量	95g		20g		12g		10g		18g	
最小発注数量	1個～		1個～		1個～		ご相談		ご相談	
対応リーダライタ	URW-SP3/4 PRM92J30CE UPx-100/200 UPx-250/1000		URW-SP3/4 PRM92J30CE UPx-100/200 UPx-250/1000		URW-SP3/4 PRM92J30CE UPx-100/200 UPx-250/1000		URW-SP3/4 PRM92J30CE UPx-100/200 UPx-250		URW-SP3/4 PRM92J30CE UPx-100/200 UPx-250	

項目	AN-USOR2ca(920)	AN-UHKR1ca(920)	AN-UA6034(920)	AN-UA5010(920)	AN-UA6590C(920)	
外観						
	小型・高利得アンテナ	汎用アンテナ	壁取付・棚用アンテナ	高利得アンテナ	棚用フラットアンテナ	
種別	円偏波	円偏波	円偏波	円偏波	円偏波	
公称利得	+3.5dBi以下	+6dBi以下	+6dBi以下	+6dBi以下	+6dBi以下	
VSWR	2.0以下	2.0以下	2.0以下	2.0以下	2.0以下	
入カインピーダンス	50Ω	50Ω	50Ω	50Ω	50Ω	
コネクタタイプ	SMA(JACK)	SMA(JACK)	SMA(JACK)	MMCX (L型/PLUG)	U.FL (PLUG)	SMA(JACK)
ケーブル長	-	-	30cm	-	30cm	
外形(W x D x H) (ケーブル、突起除く)	126 x 156 x 25 mm	190 x 190 x 25mm	747 x 314 x 12mm	250 x 250 x 14mm	915 x 305 x 8mm	
質量	300g	450g	2.2kg	750g	2.0kg	
最小発注数量	1個～	1個～	1個～	1個～	1個～	
対応リーダライタ	URW-SP3/4 PRM92J30CE UPx-100/200 UPx-250/1000	URW-SP3/4 PRM92J30CE UPx-100/200 UPx-250/1000	URW-SP3/4 PRM92J30CE UPx-100/200 UPx-250/1000	URW-SP3/4 PRM92J30CE UPx-200 UPx-250/1000	URW-SP3/4 PRM92J30CE UPx-100/200 UPx-250/1000	

※掲載製品の仕様・外観は予告なく変更する場合がございます

RFID専門メーカー：HF帯/UHF帯 多彩なバリエーションを用意

お問合せ先

info@artfinex.co.jp

TEL:03-3526-3870

FAX:03-5289-7352

<https://artfinex.co.jp/>

株式会社アートファイネックス



本社

〒916-0037

福井県鯖江市上河端町第6号1番地33

TEL 0778-54-8085

東京支社

〒101-0047

東京都千代田区内神田2丁目15の9 The Kanda282 5F

TEL 03-3526-3870