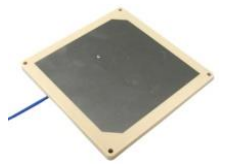
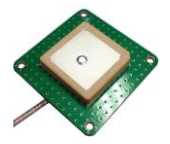
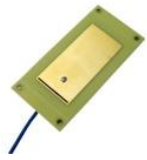
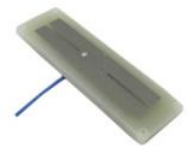
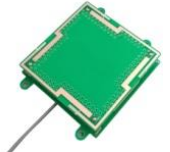
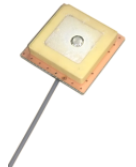


UHF帯RFIDアンテナ一覧 (1/3)

※一覧記載品は、認証済アンテナの一部となります。ご利用用途に応じ、ご案内致しますので、[ご相談下さい](#)。

項目	AN-USOR2-		AN-UMCR3		AN-USOFC		AN-UDUL1		AN-UMCR5h		AN-UMCR4			
	-MMCX	-U.FL	-MMCX	-U.FL	-MMCX	-U.FL	-MMCX	-U.FL	-MMCX	-U.FL	-MMCX	-U.FL		
外観	 筐体入り製品有		 筐体入り製品有											
特徴	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		直線偏波		円偏波		円偏波			
利得	+3.5dBi以下		-3.5dBi以下		-12dBi以下		+1dBi以下		1.5dBi以下		-7dBi以下			
VSWR	2.0以下		3.0以下		2.0以下		2.0以下		2.0以下		3.0以下			
入力インピーダンス	50Ω		50Ω		50Ω		50Ω		50Ω		50Ω			
ケーブル	MMCX(L型/P) 20cm	U.FL(P) 20cm	MMCX(L型/P) 30cm	U.FL(P) 20cm	MMCX(L型/P) 50cm	U.FL(P) 20cm	MMCX(L型/P) 50cm	U.FL(P) 20cm	MMCX(L型/P) 30cm	U.FL(P) 20cm	MMCX(L型/P) 20cm	U.FL(P) 20cm		
外形(WxDxH)(ケーブル、突起除く)	100 × 100 × 5mm		40 × 40 × 5.5mm		30 × 62 × 1.6mm		100 × 30 × 6mm		45 × 45 × 10mm		21.8 × 21.8 × 6.5mm			
質量	95g		20g		12g		45g		10g		18g			
最小発注数量※2	1個～		1個～		1個～		1個～		ご相談		ご相談			
参考通信距離※3	PRM92J30CE UPx-200シリーズ		180cm		50cm		40cm		130cm		100cm		40cm	
	UPx-250シリーズ		200cm		70cm		60cm		150cm		150cm		60cm	
	UPx-1000シリーズ		500cm		80cm		-		250cm		-		-	
対応リーダー・ライタ※4	PRM92J30CE	×	○	×	○	×	○	×	○	×	○	×	○	
	UPx-200シリーズ	○	×	○	×	○	×	○	×	○	×	○	×	
	UPx-250シリーズ	○	×	○	×	○	×	○	×	○	×	○	×	
	UPx-1000シリーズ	○	×	○	×	○	×	○	×	○	×	○	×	
リーダー・ライタ 接続オプション※5 (別売り)	PRM92J30CE		無し		無し		無し		無し		無し			
	UPx-200シリーズ UPx-250シリーズ UPx-1000シリーズ		MMCX-SMA変換コネクタ		MMCX-SMA変換コネクタ		MMCX-SMA変換コネクタ		MMCX-SMA変換コネクタ		MMCX-SMA変換コネクタ			

※ 製品仕様は変更となる場合がありますので予めご了承ください。
 ※1 ケーブル長は量産検討時及び量産時におきまして、ご要望によりカスタマイズを承ります。(5cm以上より) 但し、ケーブル変更時の利得はカタログ値と異なる場合があります。(一部アンテナを除く)
 ※2 「ご相談」「受注生産」品について、有償送料付、ご来訪による簡易実験にて性能を確認いただけます。サンプル販売については、ご相談ください。
 ※3 特定のタグ1枚を使用した場合の読み取り最大通信距離です。実際の通信距離はタグ、使用環境によって異なります。
 ※4 ○:リーダー・ライタに直接またはオプション品を利用し接続できます
 ×: ご使用できません
 ※5 ご使用(予定)のリーダー・ライタにより必要なオプションが異なります。リーダー・ライタとアンテナの間に延長ケーブルを挿入した構成で利用する事が可能です。変換コネクタは、ご利用の構成により種類が異なります。延長ケーブルにつきましてはご相談下さい。

※4 各シリーズの対象リーダー・ライタ

項目	対象リーダー・ライタ
UPx-200シリーズ	UPS-200f-J2, UPS-200-J2, UP4-200-J2 UP8-200-J2, UP16-200-J2, UCS-200f-J2
UPx-250シリーズ	UPS-250-J2, UP2-250-J2, UP4-250-J2 UP8-250-J2, UP16-250-J2
UPx-1000シリーズ	UPS-1000-J2, UP2-1000-J2, UP4-1000-J2 UP8-1000-J2, UP16-1000-J2

お問合せ先

お問合わせ

E-mail: info@artfinex.co.jp

株式会社アートファイネックス **ICT事業部**(大手町オフィス)

TEL101-0047

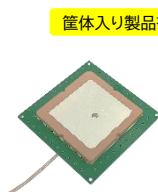



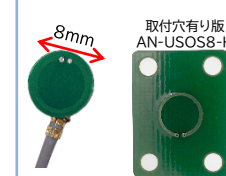

東京都千代田区内神田1丁目7の4 晃永ビル 5F

https://artfinex.co.jp/

株式会社アートファイネックスは、ソーバル株式会社からRFID事業を2015年3月31日付にて、譲受致しました。

UHF帯RFIDアンテナ一覧 (2/3)

※一覧記載品は、認証済アンテナの一部となります。ご利用用途に応じ、ご案内致しますので、[ご相談下さい](#)。

項目	AN-UMCR1		AN-USOR2ca	AN-UMCR1ca	AN-UMCR3ca	AN-USOS8		AN-UCXPA15D-1.0(J)
	-MMCX	-U.FL						
外観								
特徴	小型高利得アンテナ		小型アンテナ	小型アンテナ	小型アンテナ	超小型タグ向けアンテナ		ケーブル型アンテナ
種別	円偏波		円偏波	円偏波	円偏波	直線偏波		直線偏波
利得	+2.5dBi以下		+3.5dBi以下	+2.5dBi以下	-3.5dBi以下	-11dBi以下		-0.4dBi以下
VSWR	2.0以下		2.0以下	2.0以下	3.0以下	2.0以下		2.0以下
入力インピーダンス	50Ω		50Ω	50Ω	50Ω	50Ω		50Ω
コネクタタイプ・ケーブル長	MMCX(L型/P) 30cm	U.FL(P) 20cm	SMA(J)	SMA(J)	SMA(J)	U.FL(PLUG)		SMA(J) ※SMA(P)はオプション対応
外形(WxDxH)(ケーブル、突起除く)	60 × 60 × 8mm		126 × 156 × 25mm	81 × 101 × 24mm	81 × 101 × 24mm	φ8 × 1mm	15 × 10 × 1mm	φ3mm × 1m (0.5m~2mカスタマイズ)
質量	50g		300g	140g	120g	1g	2g	30g
最小発注数量 ^{※2}	1個~		1個~	1個~	1個~	1個~		ご相談
参考通信距離 ^{※3}	PRM92J30CE UPx-200シリーズ	130cm	180cm	130cm	50cm	5mm※6		-
	UPx-250シリーズ	160cm	200cm	160cm	70cm	6mm※6		-
	UPx-1000シリーズ	250cm	500cm	250cm	80cm	-		45cm (アンテナ先端部・ケーブル部)
対応リーダー・ライタ ^{※4}	PRM92J30CE	×	○	○	○	○		×
	UPx-200シリーズ	○	×	○	○	○		×
	UPx-250シリーズ	○	×	○	○	○		×
	UPx-1000シリーズ	○	×	○	○	×		○
リーダー・ライタ 接続オプション ^{※5} (別売り)	PRM92J30CE	無し		U.FL-SMA(J)ケーブル SMA-SMAケーブル	U.FL-SMA(J)ケーブル SMA-SMAケーブル	U.FL-SMA(J)ケーブル SMA-SMAケーブル		U.FL-U.FLケーブル
	UPx-200シリーズ UPx-250シリーズ UPx-1000シリーズ	MMCX-SMA変換コネクタ		SMA-SMAケーブル	SMA-SMAケーブル	SMA-SMAケーブル		U.FL-MMCXケーブル MMCX-SMA変換コネクタ

※ 製品仕様は変更となる場合がありますので予めご了承ください。
 ※1 ケーブル長は量産検討時及び量産時におきまして、ご要望によりカスタマイズを承ります。(5cm以上より) 但し、ケーブル変更時の利得はカタログ値と異なる場合があります。(一部アンテナを除く)
 ※2 「ご相談」「受注生産」品について、有償送料負担、ご来訪による簡易実験にて性能を確認いただけます。サンプル販売については、ご相談ください。
 ※3 特定のタグ1枚を使用した場合の読み取り最大通信距離です。実際の通信距離はタグ、使用環境によって異なります。
 ※4 ○:リーダー・ライタに直接またはオプション品を利用し接続できます
 ×:ご使用できません
 ※5 ご使用(予定)のリーダー・ライタにより必要なオプションが異なります。リーダー・ライタとアンテナの間に延長ケーブルを挿入した構成で利用する事が可能です。
 ※6 村田製作所製MAGICSTRAP(LXMSJZNCMF-210(サイズ:口1.2mm))使用時の通信距離になります。

※4 各シリーズの対象リーダー・ライタ

項目	対象リーダー・ライタ
UPx-200シリーズ	UPS-200f-J2, UPS-200-J2, UP4-200-J2, UP8-200-J2, UP16-200-J2, UCS-200f-J2
UPx-250シリーズ	UPS-250-J2, UP2-250-J2, UP4-250-J2, UP8-250-J2, UP16-250-J2
UPx-1000シリーズ	UPS-1000-J2, UP2-1000-J2, UP4-1000-J2, UP8-1000-J2, UP16-1000-J2

お問合せ先

お問い合わせ

E-mail: info@artfinex.co.jp

株式会社アートファイネックス **ICT事業部**(大手町オフィス)

TEL: 101-0047

東京都千代田区神田1丁目7の4 晃永ビル 5F


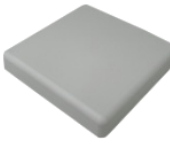




<https://artfinex.co.jp/>

株式会社アートファイネックスは、ソーバル株式会社からRFID事業を2015年3月31日付にて、譲受致しました。

UHF帯RFIDアンテナ一覧 (3/3)

※一覧記載品は、認証済アンテナの一部となります。ご利用用途に応じ、ご案内致しますので、[ご相談下さい](#)。

高利得アンテナ製品

項目	AN-UHKR1ca	AN-UATR1	AN-UA5010	AN-UA6034	AN-UA6034S	AN-UA8060
外観	 汎用・中サイズ	 高利得・中サイズ	 薄型	 薄型・広範囲	 薄型・広範囲	 薄型・スリム
種別	円偏波	円偏波	円偏波	円偏波	円偏波	直線偏波
利得 ^{※6}	PRM92J30CE UPx-200シリーズ	+4dBi以下	+4dBi以下	+4dBi以下	+4dBi以下	+4dBi以下
	UPx-250シリーズ	+3dBi以下	+3dBi以下	+3dBi以下	+3dBi以下	+3dBi以下
	UPx-1000シリーズ	+6dBi以下	+6dBi以下	+6dBi以下	+6dBi以下	+5dBi以下
VSWR	2.0以下	2.0以下	2.0以下	2.0以下	2.0以下	2.0以下
入力インピーダンス	50Ω	50Ω	50Ω	50Ω	50Ω	50Ω
コネクタタイプ	SMA(JACK)	SMA(JACK)	SMA(JACK)	SMA(JACK) 30cm※1	SMA(JACK)30cm ※1	SMA(JACK) 30cm※1
外形(WxDxH)(ケーブル、突起除く)	190 x 190 x 25mm	200 x 200 x 37mm	250 x 250 x 14mm	747 x 314 x 12mm	394 x 394 x 12mm	650 x 86 x 8mm
質量	450g	750g	750g	2.2kg	1.75kg	500g
最小発注数量 ^{※2}	1個～	1個～	1個～	1個～	1個～	1個～
参考通信距離 ^{※3} (測定アンテナ)	PRM92J30CE UPx-200シリーズ	170cm	180cm	180cm	180cm	140cm
	UPx-250シリーズ	190cm	230cm	200cm	230cm	200cm
	UPx-1000シリーズ	500cm以上	500cm以上	500cm以上	500cm以上	500cm以上
対応リーダー・ライター ^{※4}	PRM92J30CE UPx-200シリーズ	○	○	○	○	○
	UPx-250シリーズ	○	○	○	○	○
	UPx-1000シリーズ	○	○	○	○	○
リーダー・ライター 接続オプション ^{※5} (別売り)	PRM92J30CE	U.FL-SMA(J)ケーブル SMA-SMAケーブル	U.FL-SMA(J)ケーブル SMA-SMAケーブル	U.FL-SMA(J)ケーブル SMA-SMAケーブル	U.FL-SMA(J)ケーブル SMA-SMAケーブル	U.FL-SMA(J)ケーブル SMA-SMAケーブル
	UPx-200シリーズ UPx-250シリーズ UPx-1000シリーズ	SMA-SMAケーブル	SMA-SMAケーブル	SMA-SMAケーブル	SMA-SMAケーブル	SMA-SMAケーブル

※ 製品仕様は変更となる場合がありますので予めご了承ください。
 ※1 ケーブル長の変更は出来ません。
 ※2 「ご相談」受注生産品について、有償送料付、ご来訪による簡易実験にて性能を確認いただけます。サンプル販売については、ご相談ください。
 ※3 特定のタグ1枚を使用した場合の読み取り最大通信距離です。実際の通信距離はタグ、使用環境によって異なります。
 ※4 ○:リーダー・ライターに直接またはオプション品を利用し接続できます
 ×: ご使用できません
 ※5 ご使用(予定)のリーダー・ライターにより必要なオプションが異なります。ケーブル長はご要望により変更できます。ケーブルの種類は、構成により異なります。接続するリーダー・ライターに合わせたケーブル(リーダー・ライター接続オプション)を準備しております。電波法により、リーダー・ライターとアンテナ、ケーブルの組み合わせに制約が御座います。運用時に必要なケーブル長を想定し、ご相談下さい。接続オプションを提案させていただきます。運用時検証は、制約が考慮された組合せにて実施をお願い致します。

※4 各シリーズの対象リーダー・ライター

項目	対象リーダー・ライター
UPx-200シリーズ	UPS-200f-J2, UPS-200-J2, UP4-200-J2, UP8-200-J2, UP16-200-J2, UCS-200f-J2
UPx-250シリーズ	UPS-250-J2, UP2-250-J2, UP4-250-J2, UP8-250-J2, UP16-250-J2
UPx-1000シリーズ	UPS-1000-J2, UP2-1000-J2, UP4-1000-J2, UP8-1000-J2, UP16-1000-J2

お問合せ先

お問合わせ

E-mail: info@artfinex.co.jp

株式会社アートファイネックス **ICT事業部**(大手町オフィス)

ART FINEX

TEL101-0047
 東京都千代田区神田1丁目7の4 晃永ビル 5F
<https://artfinex.co.jp/>

株式会社アートファイネックスは、ソーバル株式会社からRFID事業を2015年3月31日付にて、譲受致しました。