

規格特性

SU7CS (入力・出力・TV端子インピーダンス 75Ω (F形接続)、質量 45g)

使用周波数 (MHz)	挿入損失 (dB以下)	結合損失 (dB以下)	逆結合損失 (dB以上)	VSWR (以下)
10~76	1.9	11.5	18	2.5
76~222	1.4	11.5	25	1.8
222~770	1.9	11.5	20	1.8
770~1489	2.4	12.0	18	2.0
1489~2150	4.0	14.5	15	2.5
2150~2681	4.0	15.0	15	2.5
2681~3224	5.5	16.0	14	2.5

※通電は入力・出力端子間です。(通電容量はDC15V・0.8A以下またはAC30V・1A以下です。)

SU7RS (入力・TV端子インピーダンス 75Ω (F形接続)、質量 38g)

使用周波数 (MHz)	結合損失 (dB以下)	VSWR (以下)
10~76	8.0	1.5
76~222	8.0	1.5
222~770	8.0	1.5
770~1489	8.5	1.5
1489~2150	9.5	1.8
2150~2681	11.0	1.8
2681~3224	12.0	2.5



4K・8K放送対応マークは、BS・110度CS 4K・8K放送(3224MHz)に対応した機器であることを示します。



SHマーク(スーパーハイビジョン受信マーク)は、BS・110度CS右左旋放送受信帯域に対応した機器のうち、一般社団法人電子情報技術産業協会が審査・登録され、一定以上の性能を有するスーパーハイビジョン衛星放送受信に適した衛星アンテナ、受信システム機器に付与されるシンボルマークです。

SU7S (入力・TV端子インピーダンス 75Ω (F形接続)、質量 38g)

使用周波数 (MHz)	挿入損失 (dB以下)	VSWR (以下)
10~76	0.3	2.0
76~222	0.3	1.5
222~770	0.3	1.5
770~1489	0.4	1.5
1489~2150	0.4	1.5
2150~2681	0.5	1.5
2681~3224	0.5	1.5

SU7LS (入力・TV端子インピーダンス 75Ω (F形接続)、質量 38g)

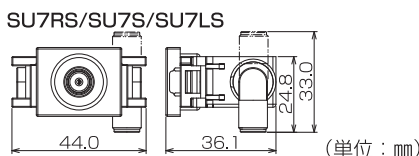
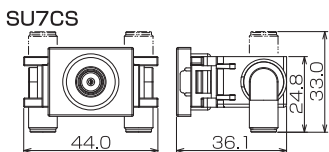
使用周波数 (MHz)	挿入損失 (dB以下)	VSWR (以下)
10~76	0.3	1.5
76~222	0.3	1.5
222~770	0.4	1.5
770~1489	0.4	1.5
1489~2150	0.4	1.5
2150~2681	0.5	1.5
2681~3224	0.5	1.5

※規格は改良により、予告なく変更させていただくことがありますのでご了承ください。

この製品を廃棄する場合は、産業廃棄物として処理してください。

※通電は入力・TV端子間です。(通電容量はDC15V・0.8A以下またはAC30V・1A以下です。)

外形寸法図



(単位: mm)

カスタマーセンター ☎ 0120-941-542 携帯電話・PHS・一部のIP電話で左記番号がご利用にならない場合 03-4530-8079
 お昼時間土日・祝日もご利用ください! (受付時間 9:30~17:00 夏季・年末年始休暇は除く)
 ホームページアドレス <http://www.dxantenna.co.jp/>
DXアンテナ株式会社 本社/〒652-0807 神戸市兵庫区浜崎通2番15号 (1404)

取扱説明書

このたびはDXアンテナ製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。

DXアンテナの製品を正しく理解し、ご使用いただくために、ご使用前に必ずこの取扱説明書をよくお読みください。お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保存してください。



直列ユニット (10~3224MHz)

中間用1端子形 入力・出力端子間通電 入力・出力端子可動

SU7CS

端末用1端子形 入力端子可動

SU7RS

壁面TV端子 (10~3224MHz)

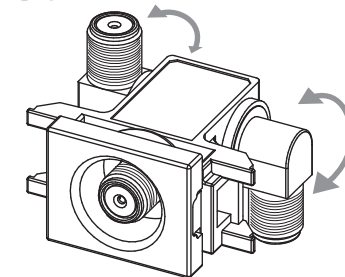
1端子形 入力端子可動

SU7S

1端子形 入力・TV端子間通電 入力端子可動

SU7LS

本製品は、BS・110度CS 4K・8K放送(3224MHz)に対応しています。[2K(現行の放送)にも対応しています。]



<SU7CS>

付属品
保護キャップ 1個
入居者カード 1枚

製品の特長

- ケーブル接続が簡単です。
入力・出力端子が240度可動しますので、ケーブル接続が簡単にいきます。
- ノイズに強いダイカスト構造
高シールド構造ですので妨害波の影響を受けにくくなっています。
- フラットな周波数特性
CATV上り帯域(10~60MHz)からCS-IF(1032~3224MHz)帯域までフラットな周波数特性です。
- 地球環境の保全に寄与した設計です。
土壌汚染、大気汚染など環境に影響を与える物質や人体に悪影響を及ぼす物質を使用しない事など厳しい自社基準をクリアしています。

安全上のご注意

お使いになる方や他の人々への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。本文中に使われている図記号の意味は、次のとおりです。

	一般的な注意事項		水ぬれ禁止		接触禁止		指示を守る
	一般的な禁止事項		機器の分解禁止				

警告 この内容を見逃して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

警告 工事に関しては工事店などに依頼する
 工事には技術と経験が必要です。
 お買い上げの販売店や工事店にご依頼ください。

設置やお手入れ、点検をする際は、次のことに注意する

- ◇水濡れ注意
 この製品は屋内専用です。風呂場や調理場など水や湯煙がかかる場所には設置しないでください。
- ◇分解して内部に触れない
 感電やけがの原因となります。点検・調整・修理は販売店、工事店または弊社カスタマーセンターにご相談ください。
- ◇取付ネジは、締め付け力(トルク)に指定がある場合は、指定に従い締め付け、固定する
 落ちたり、破損したりして、けがの原因となります。

警告 異常があるときは、すぐに使用をやめる
 次のような異常時は、この製品に接続している機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて、販売店・工事店、または弊社カスタマーセンターに連絡してください。
 ◇煙がでる、においがする
 ◇内部に水や物が入った
 ◇画面が映らない ◇外部が劣化
 火災、感電、けが、故障の原因となります。

警告 通電ラインには非通電形機器を挿入しない
 通電ラインに非通電形機器を挿入すると、CS/BSアンテナやブースターなどに電源が供給されなくなり、テレビが映らなくなります。

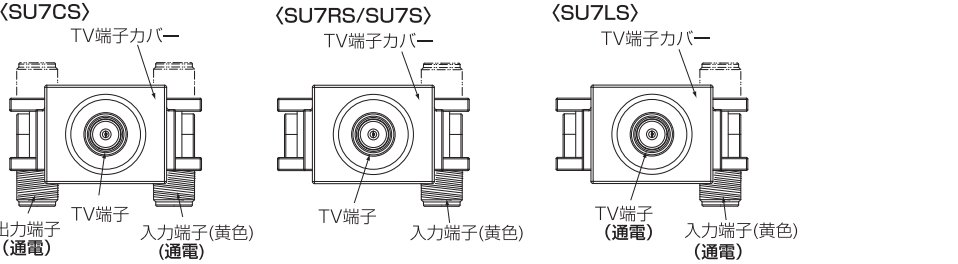
警告 雷が鳴り出したら本体やケーブルに触れない
 感電の原因となります。

警告 ケーブルに無理な力を加えたり傷つけない
 同軸ケーブルを損傷、無理な曲げ、ねじり、加熱(熱器具に近づけたり)、重いものをのせたり、引っばったりしない
 接続する同軸ケーブルには、テレビ電波以外に電流が流れることがあり、損傷すると火災や感電の原因となります。ケーブルが傷んだときはお買い上げの販売店もしくは工事店にご相談ください。

お取扱いの前に

- この製品は屋内専用です。
- 通電形の製品(SU7CSとSU7LS)は、ブースターやBS・110度CSアンテナなどに電源を供給するために、電流を通過させることができます。必ず通電容量以内(DC15V・0.8A以下、またはAC30V・1A以下)で使用してください。
- 通電は、すべての同軸ケーブルが完全に接続されていることを確認した後、行なってください。

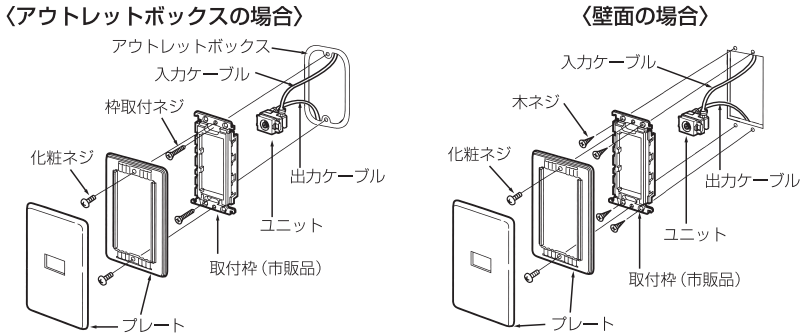
各部の名称



ユニットの取付方法

アウトレットボックス(※)および壁面に取り付けることができます。

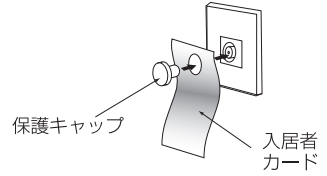
この説明はSU7CSで代表しています。



※JIS C8340規定の1個用～5個用スイッチボックス(カバー付き)を標準とする
 アウトレットボックスに取り付けることができます。

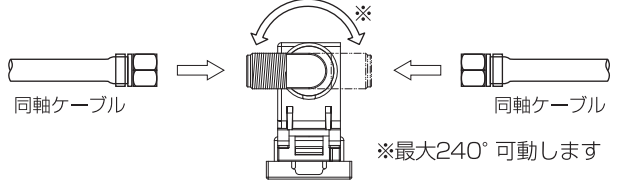
入居者カードの取付方法

付属の入居者カードは、図のように付属の保護キャップで、TV端子に取り付けてください。



同軸ケーブル接続方法

入力・出力端子は最大240°可動しますので(SU7RS、SU7S、SU7LSは入力端子のみ)、下図のように端子を回転させ、同軸ケーブルを簡単に接続できます。ユニット取付け時、端子の向きは240°の範囲内でどこでも使用することができます。取付場所のスペースに合わせた角度で使用してください。



使用上のご注意

- 通電ラインに使用する場合、システムに適した通電形の製品を選択してください。また、入力・出力端子への接続は、それぞれの端子を絶対に間違えないようにご注意ください。
- SU7CSの通電は入力・出力端子間です。TV端子には通電しないでください。
- SU7RS、SU7Sは通電仕様ではありません。各端子には通電しないでください。
- CS/BS-IF帯(1032～3224MHz)の信号は、UHF帯に比べて、ユニットや同軸ケーブルを通るときの損失(減衰量)が大きいため、信号の出力レベルにご確認ください。
- 4K・8Kに対応した低損失の同軸ケーブルを使用してください。
- 7C以上の同軸ケーブルを使用する場合は、コンタクトピン付き接栓を使用してください。
- 入出力端子へのF形接栓の接続は、接続ナットを1～2N・mで締め付けてください。(2N・m以上で締め付けると破損することがあります。)