

SPLITTERS	
伝送周波数帯域 10~2655MHz (双方向・VU・BS・CS)	
テレビ信号を等しく分配します	
2分配器	2SPFAD
3分配器	3SPFAD
4分配器	4SPFAD
5分配器	5SPFAD
6分配器	6SPFAD
8分配器	8SPFAD

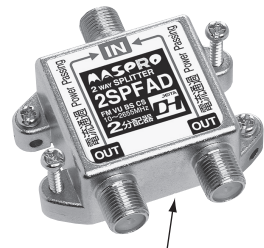


全端子電流通過型
2655MHz対応

高性能

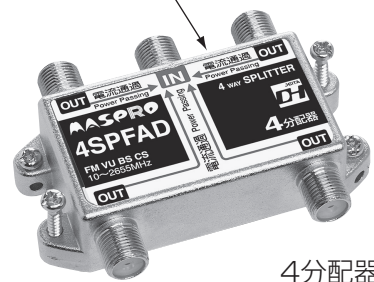
優れた電磁波妨害(EMI)遮へい効果

F型端子とハウジングを一体化した亜鉛ダイカストケースを使用して、裏ぶたを圧入装着するマスプロ独自の方式ですから、密閉構造に優れ、電磁波妨害(EMI)遮へい効果は抜群です。



2分配器
2SPFAD

亜鉛ダイカストケース



4分配器
4SPFAD

規格表 Specifications 全端子電流通過 電流容量0.8A(DC15V) インピーダンス:75Ω(F型コネクター)

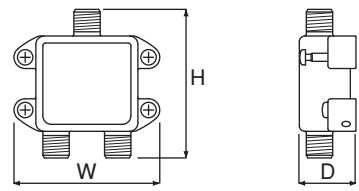
種別 Type	型式 Model	分配損失 (IN → OUT) (dB以下) Splitting Loss							端子間阻止量 (OUT ↔ OUT) (dB以上) Isolation Out-to-Out				VSWR (以下)				シンボル Symbol		
		10~76 MHz	76~222 MHz	222~770 MHz	770~1489 MHz	1489~1770 MHz	1770~2150 MHz	2150~2602 MHz	2602~2655 MHz	10~76 MHz	76~222 MHz	222~770 MHz	770~2602 MHz	2602~2655 MHz	10~76 MHz	76~770 MHz		770~1489 MHz	1489~2150 MHz
2分配器	2SPFAD	4.4	4	4.2	4.8	6	7	7.4	12	20	18	15	2*	1.5	2	2.5			
3分配器	3SPFAD	6.3	6	7	8	8.5	9	11.5						1.8					
4分配器	4SPFAD	8.5	8	9.5	10	11.5	12.5	14	25	20	1.5	1.6	1.8	2	2.5				
5分配器	5SPFAD	9	9.8	10.5	12.5	14	17.5	18	20	18	15	2*	1.6	1.8	2	2.5			
6分配器	6SPFAD	10.5	10	11	12	14	15.5	17					17.5	1.8	2	2.5			
8分配器	8SPFAD	11.5	12.5	13.5	15	17	18.5	19	12	20	18	15	2*	1.8	2	2.5			

*4SPFAD、6SPFAD、8SPFADのOUTのVSWRは2.5以下

マスプロの規格表に絶対うそはありません。保証します。

外観寸法 Dimensions

型式 Model	H×W×D (mm)
2SPFAD、3SPFAD	53× 52×21
4SPFAD、5SPFAD	53× 74×21
6SPFAD、8SPFAD	53×118×21



付属品 F型コネクター (5Cケーブル用)・・・ 端子の個数分

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に、この「取扱説明書」をよくお読みください。
- この「取扱説明書」は、いつでも見ることが出来る場所に保管してください。

DHマーク(デジタルハイビジョン受信マーク)は、一般社団法人電子情報技術産業協会が審査・登録された一定以上の性能を有する衛星アンテナ、UHF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。

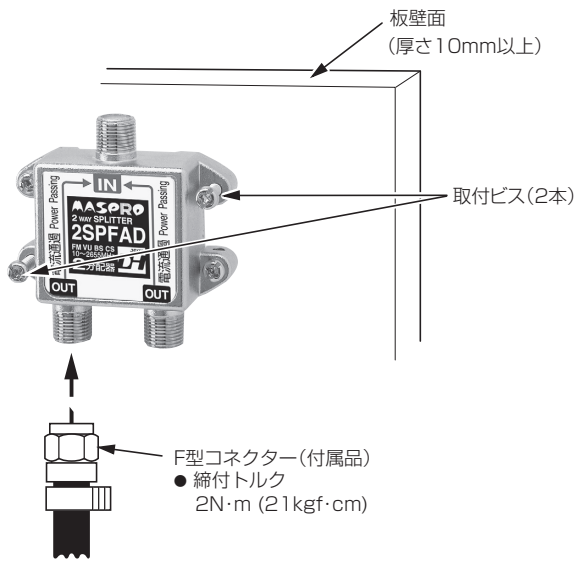
各種デジタル放送を、より高画質で見えるために、妨害電波の影響を受けにくい、高いシールド性能を備えた機器にマスプロ電工が表示している、信頼のマークです。

MASTER of PROduction 生産の覇者

取付方法

本器は屋内用です。屋外では使用しないでください。

ケーブルを接続してから、分配器に付いている取付ビス(2本)で板壁面に取付けます。



ご注意

7Cケーブルを接続するときは、必ずコンタクトピン付きF型コネクタを使用してください。コンタクトピン付き以外では故障の原因となります。

使用例

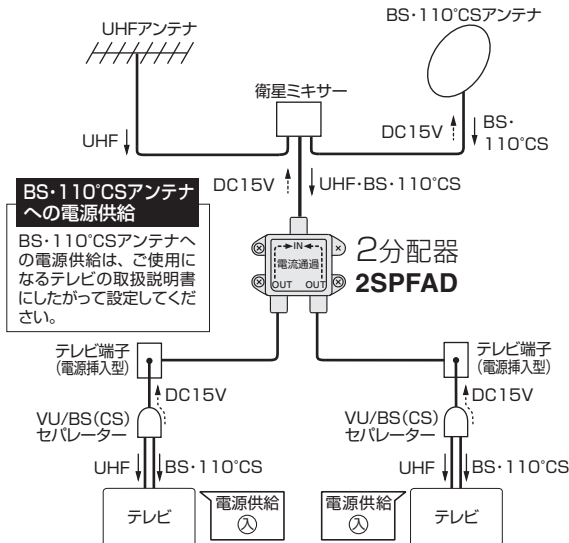
BS・CSを送信する場合、BS・CS帯域で性能が保証されている機器、ケーブルを使用してください。

ご注意

- 本器を接続する前に、接続する機器の電源を入れないでください。故障の原因となります。
- 本器(全端子電流通過型の分配器)は、電源を供給する機器と受電する機器の間に2台以上使用しないでください。
- INからOUTへ電流は通過しません。
- IN、OUTを間違えないように接続してください。
- AC20~30V方式の電流は通過しません。
- テレビ信号が弱いと、分配器の損失によって、画像にモザイク状のノイズが出たり、映らなくなったりすることがあります。この場合、ブースターの使用をおすすめします。

UHF・BS・110°CS受信

- どのテレビでもBS・110°CS放送を見ることができます。
- BS・110°CSアンテナの電源は、デジタルテレビから供給します。



ご注意

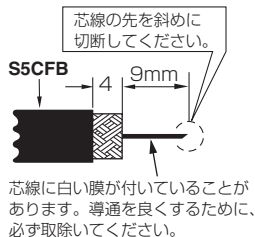
分配器のOUT端子にブースター電源部を接続して、ブースターやBS・110°CSアンテナに電源供給する場合、テレビの電源供給は「切」にしてください。

F型コネクタの取付方法

- 接触不良やショートを防ぐため、プラグは正しいに取付けてください。
- 付属のF型コネクタは5Cケーブル用です。

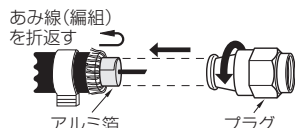
①ケーブルの加工

(加工寸法は原寸大です)



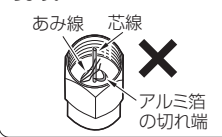
②プラグの取付け

1. かしめ用リングにケーブルを通してください。
2. あみ線(編組)を折返してください。
3. プラグの内側にアルミ箔が入るように、アルミ箔の巻付けられている方向にプラグを回しながら、正しいに押し込んでください。



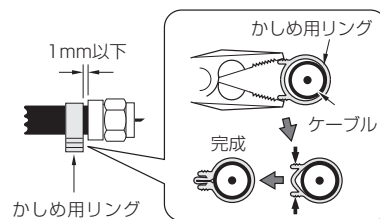
あみ線・アルミ箔のショートに注意

あみ線(編組)やアルミ箔の切れ端は、取除いてください。芯線に接触するとショート状態になり、テレビを見られなくなります。



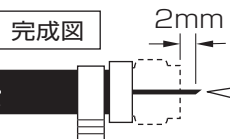
③かしめ用リングをペンチで圧着

プラグが抜けないように、プラグの根元でしっかりと圧着してください。



芯線の長さは、必ず2mmにしてください。

芯線が長すぎると、コネクタが破損して機器が故障します。



芯線は、まっすぐにしてください。

芯線が曲がっていると、ショートして機器が故障します。



製品向上のため 仕様・外観は変更することがあります。

MASPRO 電気

本社 〒470-0194(本社専用番号)愛知県日進市浅田町上納80
技術相談

0570-091119

ナビダイヤル。固定電話からは全国一律料金でご利用いただけます
IP-PHS(ナビダイヤルが利用できない)電話からは 052-805-3366

受付時間 9~12時、13~17時(土・日・祝日、当社休業日を除く)

インターネットホームページ www.maspro.co.jp

技術相談以外は、お近くの支店・営業所にお問合わせください。

支店・営業所

首都圏(シ) (03) 3499-5632
西日本(シ) (082) 230-2359
中日本(シ) (06) 6632-1144
北日本(シ) (022) 786-5062

福岡(支) (092) 524-7600
沖縄 (098) 854-2768
鹿児島 (099) 812-1200
宮崎 (0985) 25-3877
熊本 (096) 381-7626
長崎 (095) 864-6001
北九州 (093) 941-4026

広島(支) (082) 230-2351
下関 (083) 255-1130
松江 (0852) 21-5341
岡山 (086) 252-5800
松山 (089) 905-7017
高知 (088) 882-0991
高松 (087) 865-3666

大阪(支) (06) 6635-2222
姫路 (079) 234-6669
京都 (075) 646-3800
名古屋(支) (052) 802-2233
津 (059) 234-0261

岐阜 (058) 275-0805
豊橋 (0532) 33-1500
静岡 (054) 283-2220
松本 (0263) 57-4625
福井 (0776) 23-8153
金沢 (076) 249-5301

東京(支) (03) 3409-5505
新潟 (025) 287-3155
横浜 (045) 664-4551
八王子 (042) 637-1699
千葉 (043) 232-5335
さいたま (048) 663-8000
前橋 (027) 263-3767

水戸 (029) 248-3870
宇都宮 (028) 636-1210
仙台(支) (022) 786-5060
郡山 (024) 952-0095
盛岡 (019) 641-1500
秋田 (018) 862-7523

青森 (017) 742-4227
札幌 (011) 782-0711
釧路 (0154) 23-8466
旭川 (0166) 25-3111

(シ) : システム営業グループ