



双方向 CATV 屋内用

分配器

取扱説明書

伝送周波数帯域 10~2655MHz
(双方向・VU・BS・CS)

SPLITTERS

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



2分配器
2SPFAD

4分配器
4SPFAD

2655MHz対応

全端子DC15V電流通過型



JEITAデジタルハイビジョン受信マークは、(社)電子情報技術産業協会に登録された一定以上の性能を有する受信システム機器に付けられるシンボルマークで、衛星放送および地上デジタルテレビジョン受信用アンテナや機器の性能を証明するものです。



各種のデジタル放送を、より高画質で見るために、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。



EU(欧州連合)での電気・電子機器における特定有害物質の使用制限指令に適合した機器に、マスプロ電工が表示しているマークです。

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、裏ボタ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。

広帯域

伝送周波数帯域が10~2655MHzと超広帯域ですから、110°CS左旋の新しいサービスやモバイル放送にも、そのまま対応できます。

規格表

全端子DC15V電流通過 電流容量0.8A インピーダンス(IN, OUT): 75Ω (F型コネクター)

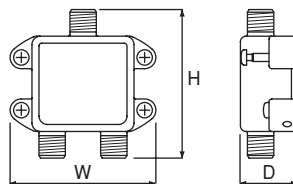
種別	型式	分配損失 (IN ↔ OUT) (dB以下)								端子間阻止量 (OUT ↔ OUT) (dB以上)						VSWR (以下)						シンボル
		10~76 MHz	76~222 MHz	222~770 MHz	770~1336 MHz	1336~1770 MHz	1770~2150 MHz	2150~2602 MHz	2602~2655 MHz	10~76 MHz	76~222 MHz	222~770 MHz	770~2602 MHz	2602~2655 MHz	10~76 MHz	76~770 MHz	770~1336 MHz	1336~2150 MHz	2150~2602 MHz	2602~2655 MHz		
2分配器	2SPFAD	4.4	4	4.2	4.8	6	7	7.4	12	20			15	2※	1.5	2	2.5					
3分配器	3SPFAD	6.3	6	7	8	8.5	9	11.5		20	18	1.8										
4分配器	4SPFAD	8.5	8		9.5	10	11.5	12.5	25	20	1.5											
5分配器	5SPFAD	9	9.8	10.5	12.5	14	18	20	18	1.6	1.8	2										
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													

※4SPFAD, 6SPFAD, 8SPFADのOUTのVSWRは2.5以下

外観寸法



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



マスプロの規格表に絶対うそはありません。保証します。

付属品

F型コネクター (5Cケーブル用)・・・端子の個数分

ご注意

- 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。
- AC20~30V方式の電流は通過しません。
- IN端子からOUT端子へ電流通過はできません。
- IN, OUTを間違えないように接続してください。

特許	第2802659号
登録意匠	第 865907号
〃	第 996171号

マルチメディアの



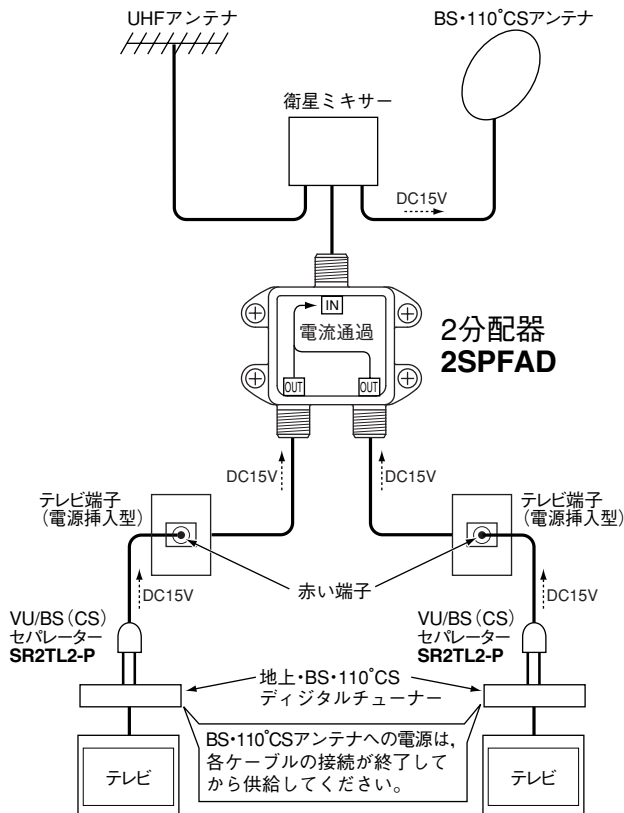
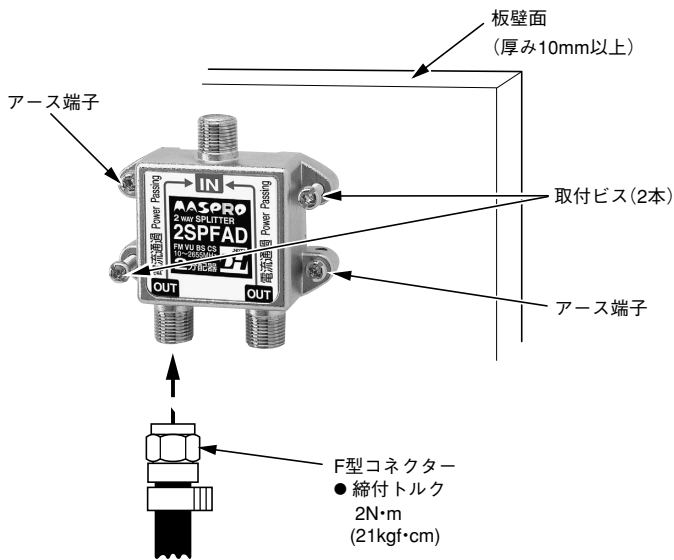
=マスプロ電工=

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。

使用例

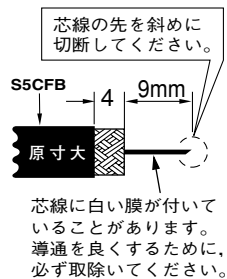
ケーブルを接続してから、分配器に付いている取付ビス(2本)で板壁面に取付けます。



付属のF型コネクターは5Cケーブル用です

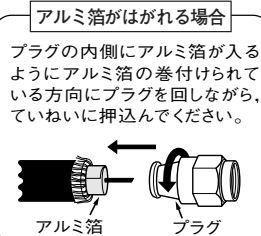
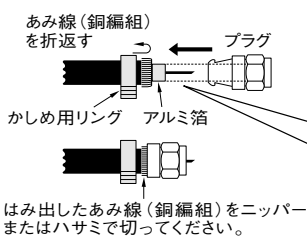
接触不良やショートを防ぐため、プラグはていねいに取付けてください。

①ケーブルの加工



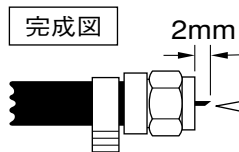
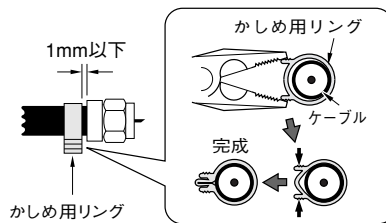
②プラグの取付け

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(銅編組)を折返してください。
3. プラグを強く押込んでください。



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。



芯線が長すぎると、コネクターが破損して機器が故障します。
芯線の長さは、必ず2mmにしてください。

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。



本社 〒470-0194 (本社専用番号) 愛知県日進市浅田町
技術相談 TEL名古屋 (052) 805-3366
受付時間(土日祝日、当社休業日を除く)
9~12時、13~17時
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

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
福 岡 (092) 531-3861
情報通信営業部 (092) 531-3879
北九州 (093) 941-4026
下 関 (0832) 55-1130
広 島 (082) 230-2351
松 江 (0852) 21-5341

岡 山 (086) 252-5800
松 山 (089) 973-5656
高 知 (088) 882-0991
高 松 (087) 865-3666
姫 路 (0792) 34-6669
神 戸 (078) 843-3200
大 阪 (06) 6635-2222
情報通信営業部 (06) 6632-1144
京 都 (075) 646-3800
津 (059) 234-0261
岐 阜 (058) 275-0805
名古屋 (052) 802-2233
情報通信営業部 (052) 804-6262

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
新 潟 (025) 287-3155
横 浜 (045) 784-1422
浜 松 (053) 3409-5505
情報通信営業部 (03) 3499-5631
青 戸 (03) 3695-1811
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) 660-5008
郡 山 (024) 952-0095
仙 台 (022) 786-5060
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
北 見 (0157) 36-6606

FEB., 2006