

屋外(内)用 FM・VU・BS・CS 分配器(家庭用)

取扱説明書



SPLITTERS
伝送周波数帯域 10~2655MHz
(FM・VU・BS・CS)

2分配器	SP2CA	
3分配器	SP3CA	
4分配器	SP4CA	

FM・VHF・UHF・BS・CSの信号を分配します。

1端子電流通過型

2655MHz対応



2分配器
SP2CA

4分配器
SP4CA

優れた性能と機能

コンパクト設計

新設計のケースを採用し、小型化を実現しましたから、スペースのない場所にも取付けられます。

優れたシールド性能

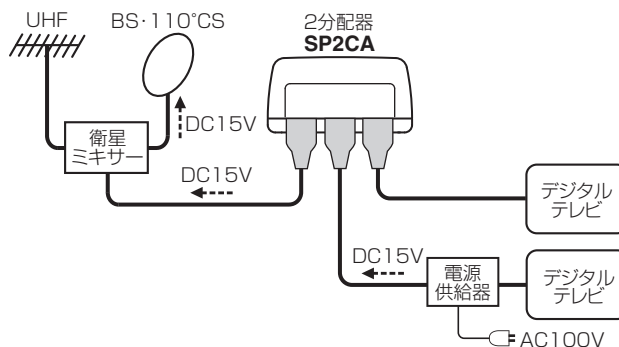
F型端子とハウジングを一体化した亜鉛ダイカストケースに回路を収納していますから、外来電波による妨害を防ぐことができます。

錆に強い金メッキ端子

IN・OUT端子は酸化しにくい金メッキ端子ですから、耐久性と信頼性に優れています。

1端子電流通過型

1つのOUT端子からIN端子へ電流通過しますから、BS・110°CSアンテナやブースターに電源を供給できます。



規格表

Specifications IN↔OUT1端子電流通過 電流容量1A(DC15VまたはAC30V)

種別 Type	型式 Model	インピーダンス (Ω) Impedance		分配損失 (dB以下) Splitting Loss						端子間阻止量 (dB以上) Isolation Out-to-Out				VSWR (以下) Voltage Standing Wave Ratio				外形寸法※ (mm) Dimensions H×W×D	適合 マスト径 (mm) Adaptable Mast Diameter
		IN	OUT	10~76 MHz	76~222 MHz	222~770 MHz	770~1489 MHz	1489~2150 MHz	2150~2655 MHz	10~76 MHz	76~222 MHz	222~770 MHz	770~2655 MHz	10~76 MHz	76~222 MHz	222~770 MHz	2150~2655 MHz		
2分配器	SP2CA	75 (F型コネクタ)		4.4	4	4.2	4.8	6	7.4	15	20		2	1.5		46×87×50	22~48.6		
3分配器	SP3CA			6.3	6	7	8	9	11.5		20	18		1.8	2			2.5	
4分配器	SP4CA			8.5	8		9.5	11.5	12.5		25	20		1.5					

FM・VHF: 76~222MHz, UHF: 470~770MHz, BS・CS: 1032~2150MHz

※分配器本体部

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

防水キャップ・F型コネクタ(5Cケーブル用)

- SP2CA各3個
- SP3CA各4個
- SP4CA各5個

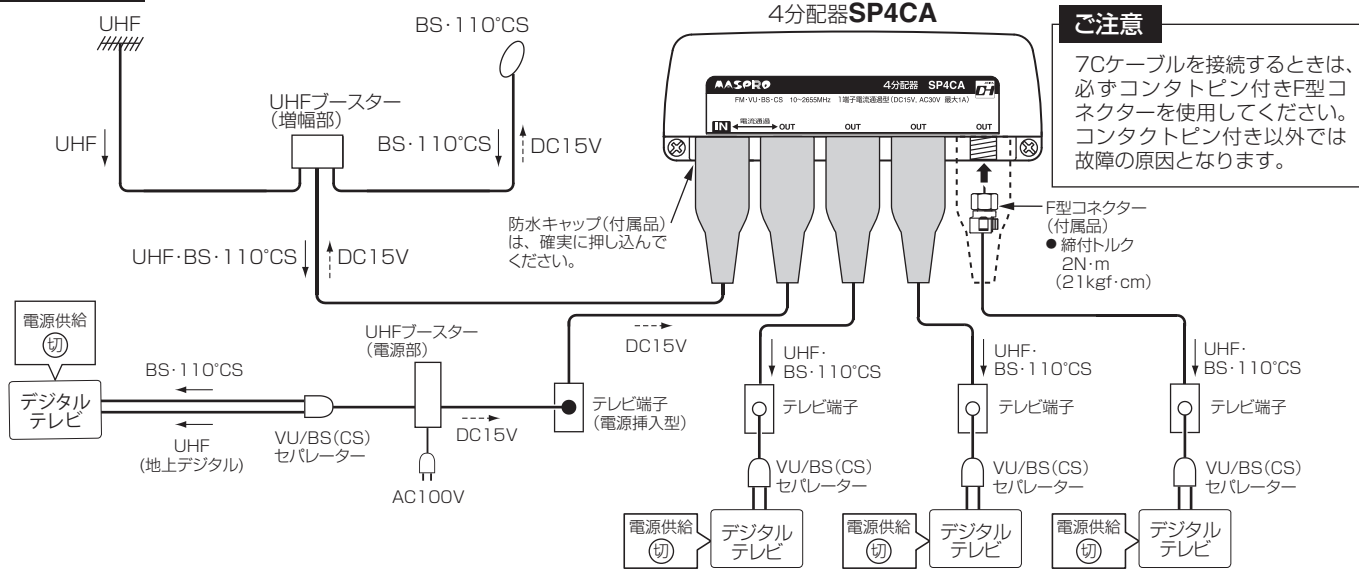
正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に、この「取扱説明書」をよくお読みください。この「取扱説明書」は、いつでも見ることが出来る場所に保管してください。

DHマーク(デジタルハイビジョン受信マーク)は、(社)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。

使用例

UHF・BS・110°CS受信 ブースターを使用して、すべてのテレビでBS・110°CSを見る場合



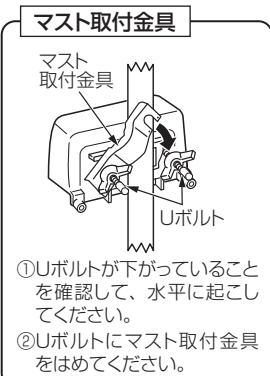
ご注意

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。

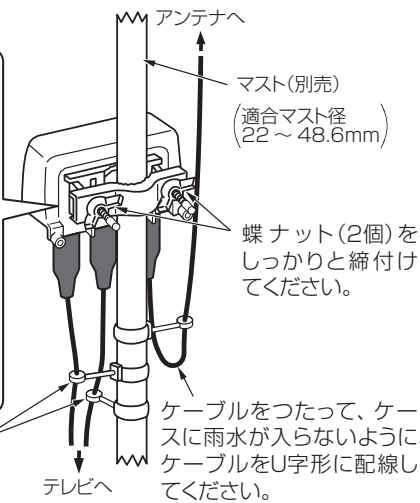
取付方法

取付ける前に、マスト取付金具を仮止めしている緩衝材を取外してください。

マスト

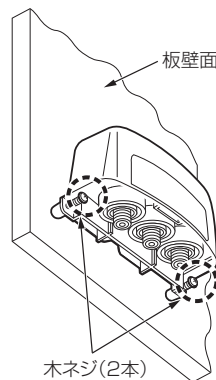


ケーブルの固定には、別売の支柱スタンドオフを使用してください。



板壁面

蝶ナット、Uボルト、マスト取付金具を取外し、ケースに付いている木ネジで、板壁面に取付けてください。



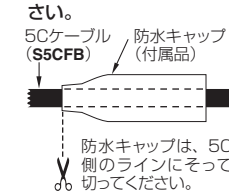
注意

- 取付工事を行うときは、落下防止のため、本器や工具を固定物にヒモで結ぶなどの安全対策をしてから作業をしてください。
- 台風や大雪などによって、ケース・取付金具・マストなどに異常があったり、蝶ナットなどがゆるんだりしていないか、必ず点検してください。また、本器が破損・変形した場合、新しいものと交換してください。そのままにしておくと、ケースや取付金具などの部品が、破損・落下して、けがや建造物に損害を与える原因となることがあります。

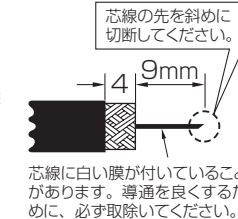
F型コネクタの取付方法

- 接触不良やショートを防ぐため、コネクタははいていな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ケーブルを付属の防水キャップに通してください。

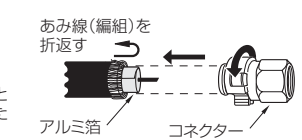


②ケーブルの加工 (加工寸法は原寸大です)



③コネクタの取付け

1. あみ線(編組)を折返してください。
2. コネクタ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コネクタを回しながら、はいていないに押し込んでください。

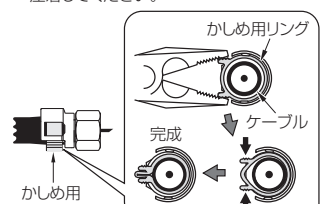


④あみ線・アルミ箔のショートに注意

あみ線(編組)やアルミ箔の切れ端は、除去してください。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。

④かしめ用リングをペンチで圧着

コネクタが抜けないように、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。



製品向上のため 仕様・外観は変更することがあります。

ニフタ電気

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) 784-1422
- 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