

屋外(内)用 FM・VU・BS・CS 分配器(家庭用)

取扱説明書

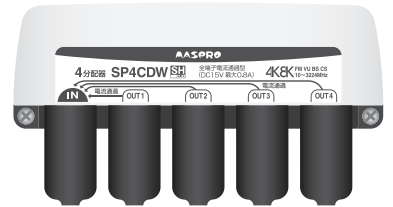
4K8K DIGITAL デジタル放送対応

SPLITTERS
伝送周波数帯域 10~3224MHz
(FM・VU・BS・CS)

| | | |
|------|---------------|-------------|
| 2分配器 | SP2CDW | SH JEITA |
| 3分配器 | SP3CDW | SH JEITA |
| 4分配器 | SP4CDW | SH JEITA |



2分配器
SP2CDW



4分配器
SP4CDW

FM・VHF・UHF・BS・CSの信号を分配します。

全端子電流通過型

3224MHz対応

優れた性能と機能

4K8K放送に対応

3224MHzまで伝送できますから、4K8K放送に対応しています。

優れたシールド性能

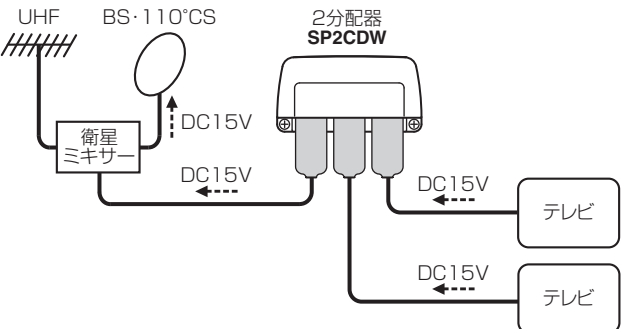
F型端子とハウジングを一体化した亜鉛ダイカストケースに回路を収納していますから、外来電波による妨害を防ぐことができます。

付属品 防水キャップ・F型コネクター(5Cケーブル用)

- SP2CDW ……………各3個
- SP3CDW ……………各4個
- SP4CDW ……………各5個

全端子電流通過型

すべてのOUT端子からIN端子へ電流通過しますから、どのテレビからでもBS・110°CSアンテナに電源を供給できます。



規格表 OUT→IN全端子電流通過 電流容量0.8A(DC15V)

MASPRO

| 種別 | 型式 | インピーダンス (Ω) | | 分配損失 (dB以下) | | | | | | | | 端子間阻止量 (dB以上) | | | | | VSWR (以下) | | | | | |
|------|--------|-------------|-----|-------------|------------|-------------|--------------|---------------|---------------|---------------|-----------|---------------|-------------|--------------|---------------|-----------|------------|--------------|---------------|---------------|-----|-----|
| | | IN | OUT | 10~76 MHz | 76~222 MHz | 222~770 MHz | 770~1489 MHz | 1489~2150 MHz | 2150~2681 MHz | 2681~3224 MHz | 10~76 MHz | 76~222 MHz | 222~770 MHz | 770~2681 MHz | 2681~3224 MHz | 10~76 MHz | 76~770 MHz | 770~2150 MHz | 2150~2681 MHz | 2681~3224 MHz | | |
| 2分配器 | SP2CDW | 75 (F型端子) | | 4.4 | 4 | 4.3 | 5 | 6 | 7.5 | 8.5 | 12 | 20 | | 15 | | | 2 | 1.8 | 2 | 2 | 2.5 | 2.5 |
| 3分配器 | SP3CDW | | 6.3 | 6 | 7 | 8 | 9 | 11.5 | 13.5 | 15 | 20 | 18 | 2.5 | | | | | | | | | |
| 4分配器 | SP4CDW | | 8.5 | 8 | 8.5 | 9.8 | 11 | 12 | 14 | 23 | 20 | 15 | | 13 | 2.3 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

FM・VHF: 76~222MHz、UHF: 470~770MHz、BS・CS: 1032~3224MHz

| 種別 | 型式 | 外観寸法※ (mm) H×W×D | 適合マスト径 (mm) |
|------|--------|------------------|-------------|
| 2分配器 | SP2CDW | 46× 87×50 | 22~48.6 |
| 3分配器 | SP3CDW | 46×133×50 | |
| 4分配器 | SP4CDW | | |

※分配器本体部

- 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。

4K8K

4K8K放送の信号を、より高品質で伝送するために、4K8K放送の伝送周波数帯域に対応した機器へマスプロ電工が表示しているマークです。

DIGITAL デジタル放送対応

各種デジタル放送の信号を、より高品質で伝送するために、携帯電話や無線通信などの電波から影響を受けにくい、高いシールド性能を備えた機器へマスプロ電工が表示している信類のマークです。

SH JEITA

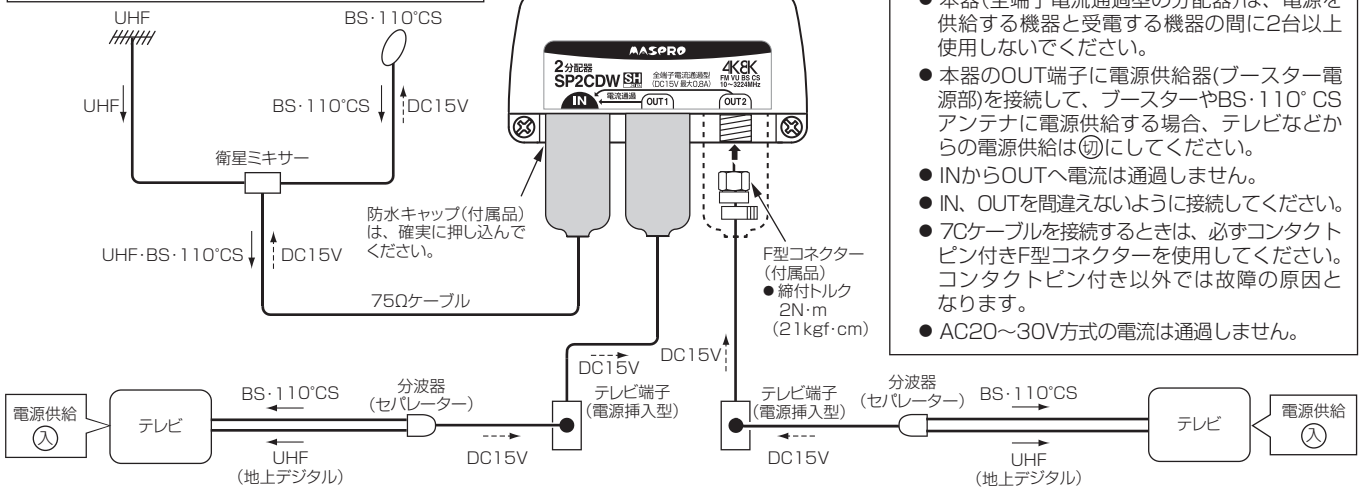
SHマーク(スーパーハイビジョン受信マーク)は、BS・110度CS右左旋放送受信帯域に対応した機器のうち、一般社団法人 電子情報技術産業協会が審査・登録され、一定以上の性能を有するスーパーハイビジョン衛星放送受信に適した衛星アンテナ、受信システム機器に付与されるシンボルマークです。

接続例

UHF・BS・110°CS受信

ご注意

4K8K放送を伝送する場合、4K8Kに対応している機器、ケーブルを使用してください。



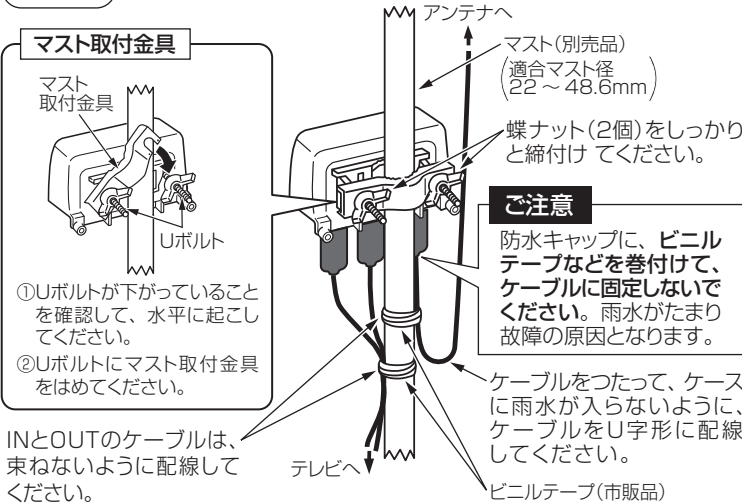
ご注意

- 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。故障の原因となることがあります。
- 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。
- 本器のOUT端子に電源供給器(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、テレビなどからの電源供給は⑦にしてください。
- 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。
- 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。
- AC20~30V方式の電流は通過しません。

取付方法

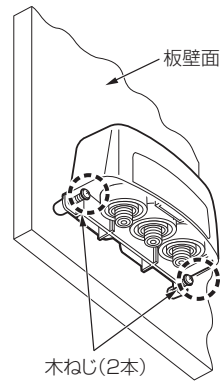
取付ける前に、マスト取付金具を仮止めしている緩衝材を取外してください。

マスト



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ねじで、板壁面に取付けてください。



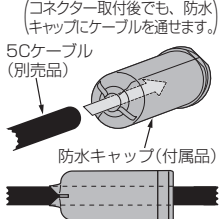
⚠️ 注意

- 取付工事を行うときは、落下固定物にひも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。

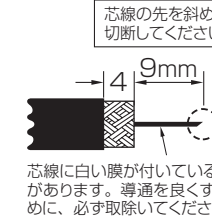
F型コネクタの取付方法

- 接触不良やショートを防ぐため、プラグは正しい向き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ます。(コネクタ取付後でも、防水キャップにケーブルを通せます。)

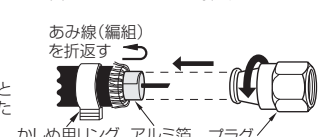


②ケーブルを加工します。(加工寸法は原寸大です)



③プラグを取付けます。

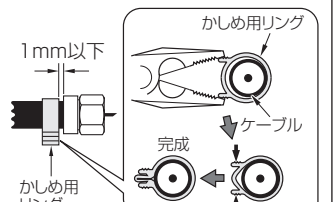
1. かしめ用リングにケーブルを通してください。
2. あみ線(編組)を折返してください。
3. プラグの内側にアルミ箔が入るように、アルミ箔の巻付られている方向にプラグを回しながら、正しい向きに押し込んでください。



⚠️ あみ線・アルミ箔のショートに注意

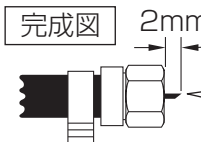
あみ線(編組)やアルミ箔の切れ端は、取除いてください。芯線に接触するとショート状態になり、テレビを見られなくなります。

④かしめ用リングをペンチで圧着します。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。



マスコエ電工

本社 〒470-0194 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電話など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)

営業部 TEL名古屋(052)802-2244

受付時間 9~17時45分(土・日・祝日、当社休業日を除く)

インターネット www.maspro.co.jp

- 製品向上のため 仕様・外観は変更することがあります。
- この製品を廃棄する場合、排出する自治体のルールに従ってください。

