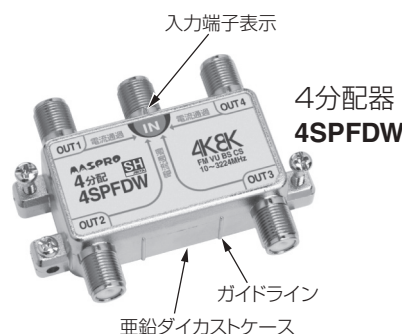
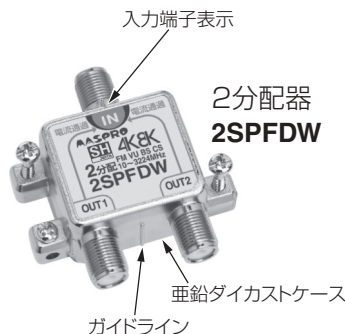


取扱説明書

4K8K **DIGITAL**
デジタル放送対応

SPLITTERS	
伝送周波数帯域 10~3224MHz (双方向・FM・VU・BS・CS)	
テレビ信号を等しく分配します	
2分配器	2SPFDW
3分配器	3SPFDW
4分配器	4SPFDW
5分配器	5SPFDW
6分配器	6SPFDW
8分配器	8SPFDW



全端子電流通過型

3224MHz対応

特長

4K・8K放送に対応

3224MHzまで伝送できますから、4K・8K放送に対応しています。

亜鉛ダイカストケース

- ハウジングに、マスプロ独自の方式で裏ぶたを圧入していますから、シールド性能は抜群です。
- 入力端子に凸部を設けてありますから、入力端子の位置が分かりやすくなっています。
- ハウジング側面のガイドラインにより、板壁面にまっすぐ取付けることができます。
- 端子と壁面の間を広くしてありますから、コネクターを取付けやすいです。

規格表

Specifications OUT→IN全端子電流通過 電流容量0.8A(DC15V) インピーダンス:75Ω(F型端子)

MASPRO

種別 Type	型式 Model	分配損失 (IN ↔ OUT) (dB以下)								端子間阻止量 (OUT ↔ OUT) (dB以上)					シンボル Symbol
		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		
2分配器	2SPFDW	4.3	4	4.2	5	6	6.5	7.3	13	20				15	○
3分配器	3SPFDW	6.2	6	6.5	7.5	9	11	11.5	15	20	18				○
4分配器	4SPFDW	8.2	8		9.4	11	12	13.3	16	23	20				○
5分配器	5SPFDW	9.5	9	9.8	10.5	12.5	14	16.5	15						○
6分配器	6SPFDW	10.5	10	11	12	15	16.5	17.8	17	20	18				○
8分配器	8SPFDW	11.5		12	13.5	17	18	19.3							

型式 Model	VSWR (以下)					
	10~76 MHz	76~770 MHz	770~1489 MHz	1489~2150 MHz	2150~2681 MHz	2681~3224 MHz
2SPFDW	2	1.8	2			2.5
3SPFDW						
4SPFDW						
5SPFDW						
6SPFDW	2.3	2		2.3		
8SPFDW						

- 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できる場所に保管してください。

4K8K

4K・8K放送を、より高画質で見るために、4K・8K放送の伝送周波数帯域に対応した製品に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マークです。

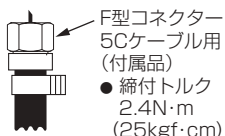
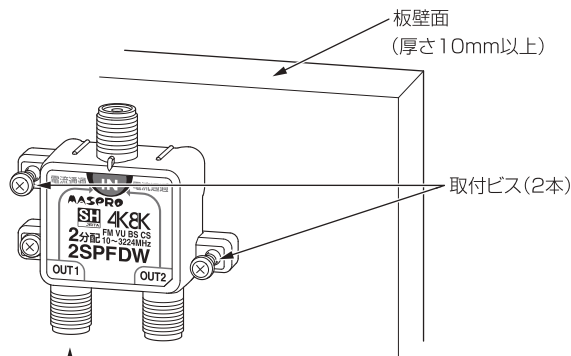
SH
JBEITA

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。

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。

本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

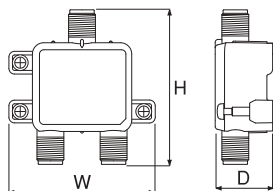
7C以上のケーブルを接続するときは、必ずコンタクトピン付きF型コネクタを使用してください。コンタクトピン付き以外では故障の原因となります。

外観寸法

Dimensions

MASPRO

型式 Model	H×W×D(mm)
2SPFDW, 3SPFDW	54×51×20
4SPFDW, 5SPFDW	54×73×20
6SPFDW, 8SPFDW	54×117×20



付属品

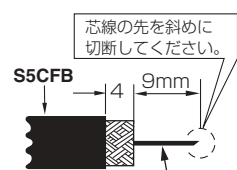
F型コネクタ(5Cケーブル用)・・・端子の個数分

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、プラグはていねいに取付けてください。
- シールド性を確保するため、加工寸法を確認し、かしめ用リングをしっかりと圧着してください。
- 付属のF型コネクタは5Cケーブル用です。

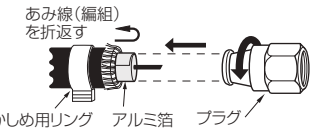
①ケーブルを加工します。②プラグを取付けます。

(加工寸法は原寸大です)



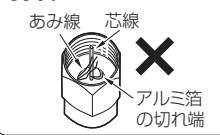
芯線に白い膜が付いていることがあります。導通を良くするために、必ず取除いてください。

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、ていねいに押し込んでください。



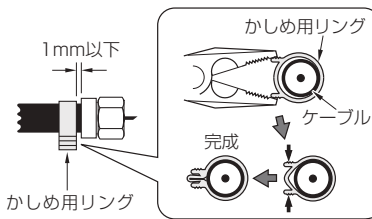
あみ線・アルミ箔のショートに注意

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。



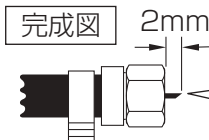
③かしめ用リングをペンチで圧着します。

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。



接続例

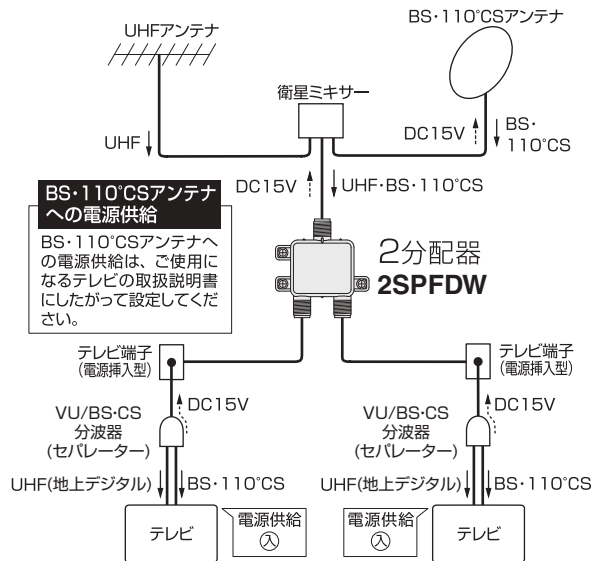
4K・8K放送を伝送する場合、4K・8K放送に対応している機器を使用してください。

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、テレビから供給します。



BS・110°CSアンテナへの電源供給

BS・110°CSアンテナへの電源供給は、ご使用になるテレビの取扱説明書にしたがって設定してください。

テレビ端子(電源挿入型)

VU/BS-CS 分波器(セパレーター)

UHF(地上デジタル)

テレビ

電源供給

UHF(地上デジタル)

テレビ

電源供給

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。

マスプロ電気

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



環境負荷物質を抑止

特定有害物質使用規制(RoHS指令)対応

製品向上のため 仕様・外観は変更することがあります。

JUL., 2016