







規格特性

※規格は改良により、予告なく変更させていただくことがありますのでご了承ください。

分配器 <入力・出力間1端子通電形(通電容量：DC15V・0.8A以下またはAC30V・1A以下)>								
品名	型番	インピーダンス(Ω)		使用周波数 (MHz)	分配損失 (dB以下)	端子間結合損失 (dB以上)	VSWR (以下)	質量 (g)
		入力	出力					
2分配器	2DMS 	75 (F形)	75 (F形) × 2	10~76	4.3	15	2.0	40
				76~222	4.0	20	1.8	
				222~770	4.3	20	1.8	
				770~1489	5.0	15	2.0	
				1489~2150	6.0	15	2.0	
				2150~2681	6.5	15	2.0	
				2681~3224	7.3	15	2.5	
3分配器	3DMS 	75 (F形)	75 (F形) × 3	10~76	6.2	15	2.0	42
				76~222	6.0	20	1.8	
				222~770	6.5	18	1.8	
				770~1489	7.5	15	2.0	
				1489~2150	9.0	15	2.0	
				2150~2681	11.0	15	2.0	
				2681~3224	11.8	15	2.5	
4分配器	4DMS 	75 (F形)	75 (F形) × 4	10~76	8.2	15	2.0	58
				76~222	8.0	20	1.8	
				222~770	8.0	20	1.8	
				770~1489	9.4	15	2.0	
				1489~2150	11.0	15	2.0	
				2150~2681	12.0	15	2.0	
				2681~3224	13.3	15	2.5	
5分配器	5DMS 	75 (F形)	75 (F形) × 5	10~76	9.5	15	2.0	60
				76~222	9.2	20	1.8	
				222~770	9.7	18	1.8	
				770~1489	10.5	15	2.0	
				1489~2150	12.5	15	2.0	
				2150~2681	14.0	15	2.0	
				2681~3224	16.3	15	2.5	
6分配器	6DMS 	75 (F形)	75 (F形) × 6	10~76	10.5	15	2.0	92
				76~222	10.0	20	1.8	
				222~770	11.0	18	1.8	
				770~1489	12.0	15	2.0	
				1489~2150	13.8	15	2.0	
				2150~2681	16.5	15	2.3	
				2681~3224	17.8	15	2.5	
8分配器	8DMS 	75 (F形)	75 (F形) × 8	10~76	12.0	15	2.0	96
				76~222	12.0	20	1.8	
				222~770	12.5	18	1.8	
				770~1489	13.5	15	2.0	
				1489~2150	16.2	15	2.0	
				2150~2681	18.0	15	2.3	
				2681~3224	19.3	15	2.5	

分岐器 <入力・出力間通電形(通電容量：DC15V・0.8A以下またはAC30V・1A以下)>											
品 名	型 番	インピーダンス(Ω)			使用周波数 (MHz)	挿入損失 (dB以下)	結合損失 (dB以下)	逆結合損失 (dB以上)	端子間結合損失 (dB以上)	VSWR (以下)	質量 (g)
		入力	出力	分岐							
1分岐器	1CMS	75 (F形)	75 (F形)	75 (F形)	10~76	1.5	12.0	18	—	2.0	39
					76~222	1.5	12.0	25	—	1.8	
					222~770	1.5	12.0	20	—	1.8	
					770~1489	2.0	12.0	18	—	2.0	
					1489~2150	3.0	13.0	18	—	2.0	
					2150~2681	3.5	14.5	18	—	2.0	
					2681~3224	4.3	16.0	18	—	2.5	
2分岐器	2CMS	75 (F形)	75 (F形)	75 (F形) × 2	10~76	2.5	12.0	18	18	2.0	42
					76~222	2.5	12.0	25	20	1.8	
					222~770	2.5	12.0	20	18	1.8	
					770~1489	3.5	12.5	18	17	2.0	
					1489~2150	4.0	13.5	18	15	2.0	
					2150~2681	5.0	14.5	18	15	2.0	
					2681~3224	6.3	16.0	18	15	2.5	
4分岐器	4CMS	75 (F形)	75 (F形)	75 (F形) × 4	10~76	4.5	12.0	18	18	2.0	60
					76~222	4.5	12.0	25	20	1.8	
					222~770	4.5	12.5	20	20	1.8	
					770~1489	5.5	14.0	18	17	2.0	
					1489~2150	6.0	15.5	18	15	2.0	
					2150~2681	6.5	17.5	18	15	2.0	
					2681~3224	7.5	19.0	18	15	2.5	

2K4K8K

2K・4K・8K放送対応マークは、BS・110度CS 2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した機器であることを示します。

高シールド


高シールドマークは、携帯電話や各種無線サービスなどとの電波干渉を抑制するため、厳しい社内基準を基にシールド性を高めた製品であることを示します。

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で審査・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。

※この製品の廃棄する場合は、産業廃棄物として処理してください。

カスタマーセンター

 **0120-941-542**

携帯電話・PHS・一部のIP電話で左記番号がご利用になれない場合 **03-4530-8079**

(受付時間 9:30~17:00 夏季・年末年始休暇は除く)

お昼時間土日・祝日もご利用ください!!

DXアンテナ株式会社

本社/〒652-0807 神戸市兵庫区浜崎通2番15号 (1404)

ホームページアドレス

<http://www.dxantenna.co.jp/>

取扱説明書

このたびはDXアンテナ製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。

DXアンテナの製品を正しく理解し、ご使用いただくために、ご使用前に必ずこの取扱説明書をよくお読みください。お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保存してください。



分配器 (10~3224MHz)

入力・出力間1端子通電形

2分配器 **2DMS** 5分配器 **5DMS**

3分配器 **3DMS** 6分配器 **6DMS**

4分配器 **4DMS** 8分配器 **8DMS**

分岐器 (10~3224MHz)

入力・出力端子間通電形

1分岐器 **1CMS**

2分岐器 **2CMS**

4分岐器 **4CMS**

本製品は、BS・110度CS 4K・8K放送(3224MHz)に対応しています。[2K(現行の放送)]にも対応しています。]

製品の特長

●フラットな周波数特性

CATV上り帯域 (10~60MHz) からCS-4F帯域 (1032~3224MHz) までフラットな周波数特性です。

●ノイズに強いダイカスト構造

高シールド構造ですので妨害波の影響を受けにくくなっています。

●地球環境の保全に寄与した設計です。

土壌汚染、大気汚染など環境に影響を与える物質や人体に悪影響を及ぼす物質を使用しない事など厳しい自社基準をクリアしています。

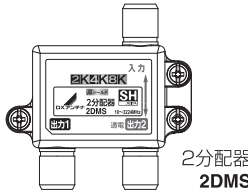
安全上のご注意

お使いになる方や他の人々への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。本文中に使われている図記号の意味は、次のとおりです。

	一般的な注意事項		水ぬれ禁止		接触禁止		指示を守る
	一般的な禁止事項		機器の分解禁止				




DIGITAL




2分配器
2DMS




4分岐器
4CMS


付属品(分配器・分岐器共通)
 F-5接栓(リング付) 各端子数(5C相当ケーブル用)

**警告**

この内容を見逃して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

**警告**

工事に関しては工事店などに依頼する
工事には技術と経験が必要です。
お買い上げの販売店や工事店にご依頼ください。


**警告**

設置やお手入れ、点検をする際は、次のことに注意する

◇水濡れ注意
この製品は屋内専用です。風呂場や調理場など水や湯煙がかかる場所には設置しないでください。

◇分解して内部に触れない
感電やけがの原因となります。
点検・調整・修理は販売店、工事店または弊社カスタマーセンターにご相談ください。

◇取付ネジは、締め付け力(トルク)に指定がある場合は、指定に従い締め付け、固定する
落ちたり、破損したりして、けがの原因となります。

**警告**

ケーブルに無理な力を加えたり傷つけない
同軸ケーブルを損傷、無理な曲げ、ねじり、加熱(熱器具に近づけたり)、重いものをのせたり、引っばったりしない
接続する同軸ケーブルには、テレビ電波以外に電流が流れることがあり、損傷すると火災や感電の原因となります。ケーブルが傷んだときはお買い上げの販売店もしくは工事店にご相談ください。

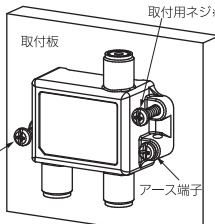
お取扱いの前に

取付作業は、この取扱説明書をよくお読みのうえで行なってください。

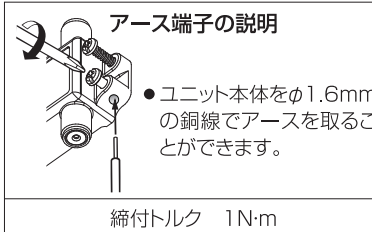
- この製品は屋内取付専用です。屋外に設置する場合は、必ず防水・防雨処理を施した収容箱などに収容してください。
- この製品は通電形で、ブースターやCS/BSアンテナなどを動作させるための電流を流すことができます。必ず決められた通電容量内でご使用ください。(通電容量:DC15V・0.8A以下またはAC30V・1A以下)
- 接続作業は、必ずテレビ等の電源供給を「切」または「OFF」にしてから行なってください。
- 通電は、すべての同軸ケーブルが完全に接続されていることを確認した後、行なってください。

取付方法

図のように、板壁または収容ボックスの取付板に、取付用ネジで取り付けてください。

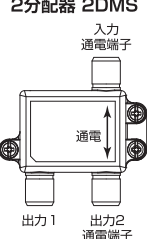


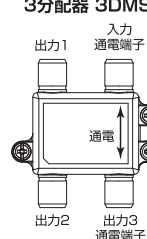
※付属のネジは、3×14mmのナベタップネジです。取り付け場所に応じてネジを変更する場合は、必ず呼び径が3mmのネジを使用してください。

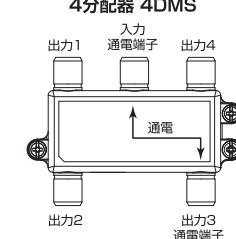


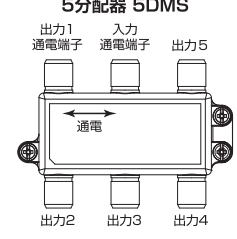
各部の名称 (入力・出力間1端子通電形、DC/AC 共用)

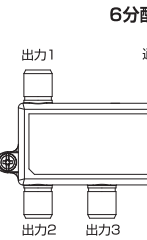
■分配器(入力・出力間1端子通電形) 通電と表示された1つの出力端子と入力端子間で通電できます。

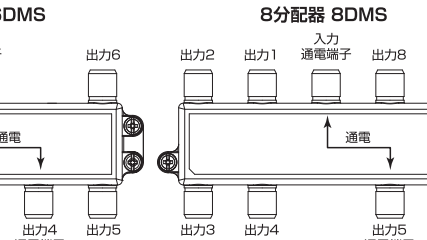
2分配器 2DMS


3分配器 3DMS


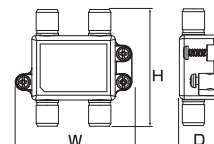
4分配器 4DMS


5分配器 5DMS


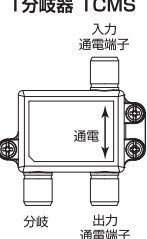
6分配器 6DMS


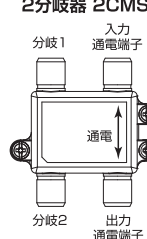
8分配器 8DMS


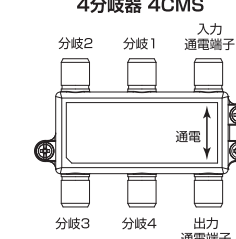
■外形寸法図



■分岐器(入力・出力端子間通電形) 出力端子と入力端子間で通電できます。

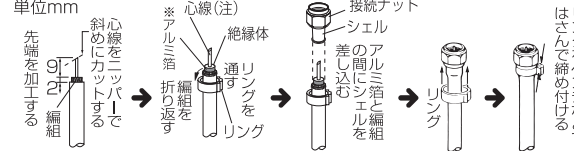
1分岐器 1CMS


2分岐器 2CMS


4分岐器 4CMS


型番	外形寸法 H×W×D(mm)
2DMS/3DMS/ 1CMS/2CMS	49× 49 ×16.5
4DMS/5DMS/ 4CMS	49× 71 ×16.5
6DMS/8DMS	49×115×16.5

F-5接栓 (付属品) への同軸ケーブル加工方法 (5C相当ケーブル用)



●同軸ケーブルの先端を加工する場合、心線、編組に傷をつけますと断線の原因になりますからご注意ください。また心線と編組は接触しないようご注意ください。

※アルミ箔は折り返さないでください。(注)心線に絶縁体の白い膜が付いている場合は、接触不良の原因となりますので、必ずこすり落としてください。

使用上のご注意

- 入力端子、出力端子・分岐端子への接続は、それぞれの端子を間違えないようにご注意ください。また、通電する場合は、通電端子を間違えないようにご注意ください。
- 4K・8Kに対応した低損失の同軸ケーブルを使用してください。
- 分配器・分岐器の空き端子には、別売のダミー抵抗を接続することをおすすめします。
- 7C以上の同軸ケーブルを使用する場合は、コンタクトピン付き接栓を使用してください。
- 接栓やダミー抵抗は、接続ナットを1〜2N・mで締め付けてください。(2N・mを超えると破損することがあります)