

04

4K8K 対応製品

4K8K 4K放送 & 8K放送対応

1. 分配器
2. 直列ユニット・分波器・混合器
3. サッシケーブル・コネクター
4. テレビ接続ケーブル

12

屋外ブースター
混合器

- ▶▶ テレビ信号を増幅する際に使用
- ▶▶ 地上波放送と衛星放送の電波を一つにまとめる

14

分配器

- ▶▶ テレビの台数を増やしたい場合に

18

直列ユニット
分波器

- ▶▶ テレビ信号を壁面から出力する
- ▶▶ 電波を分ける

20

コネクター他

- ▶▶ テレビ端子やコンセントに簡単に接続可能

24

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

- ▶▶ 設置場所や用途に応じて使用

32

アンテナ取付金具
ステンレス線

- ▶▶ アンテナを取り付ける際に使用

36

CATV機器

- ▶▶ 光送信器 他

38

AHD

- ▶▶ 防犯カメラ 他

42

その他

- ▶▶ 参考資料・索引

4K8K対応製品

屋外ブースター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
ステンレス線

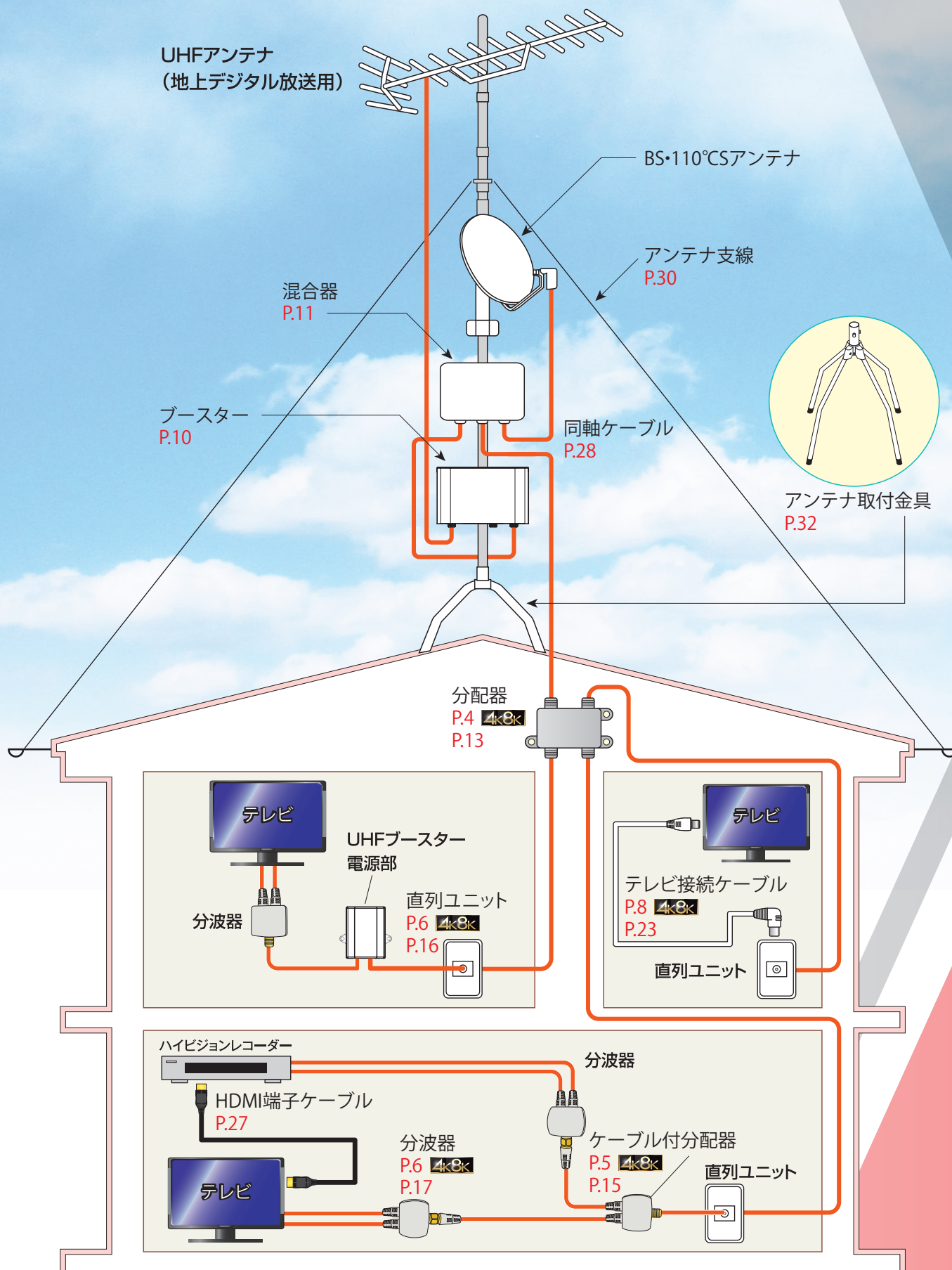
CATV機器

AHD

その他

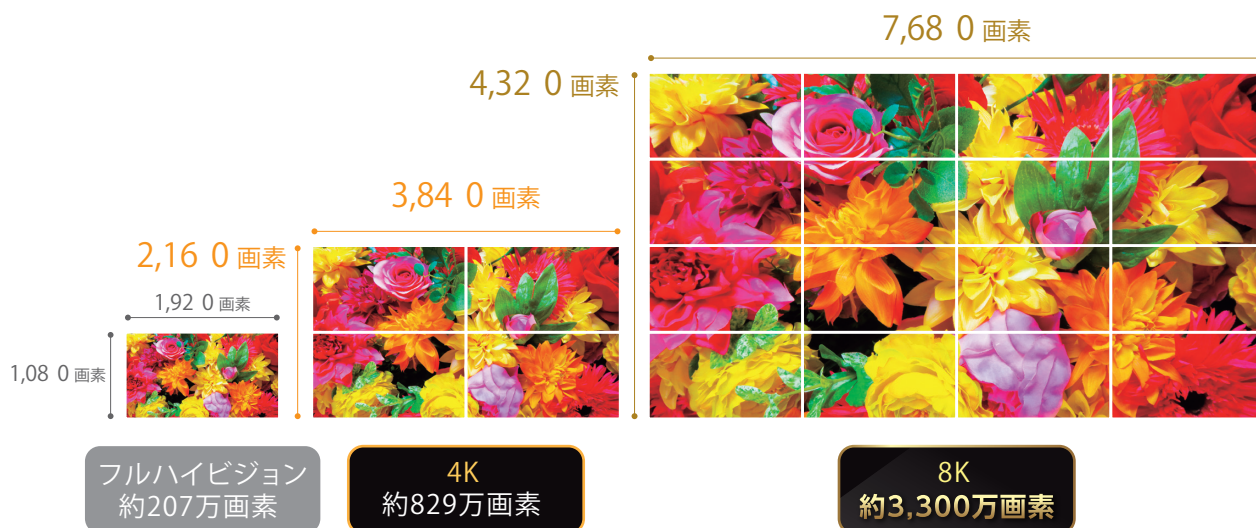
FOR YOUR STYLE

▶▶ 配線システム例



4K8K とは？

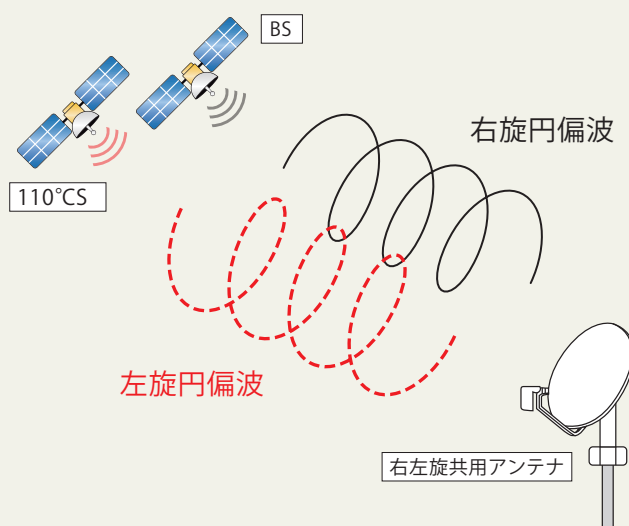
高精細な放送サービスやテレビに用いられる用語で、
4Kは水平方向に約4千画素、
8Kは水平方向に約8千画素あることに由来しています。
 フルハイビジョン(2K)に比べ4Kは4倍、
 8Kは16倍の画素数を持ちます。
 これにより、**高精細**でより**臨場感**がある画質の映像を見ることができます。



左旋、右旋と4K8K

電波の偏波面(電界の振動面)が時間とともに回転するものを円偏波と呼び、その回転方向が進行方向に向かって**右回りのものを右旋円偏波**、**左回りのものを左旋円偏波**と呼びます。それらを略して、右旋・左旋と呼びます。
 BS放送にて右旋偏波を使用していましたが、4K・8Kの放送を行うため、**左旋偏波の電波も使用**することが決まりました(3224MHz対応)。

従来の**BS・110°CS** アンテナ(衛生放送)は、右旋放送のみに対応しています。
 そのため、新しくBS右旋で放送される4K実用放送は受信できますが、BS・110°CSの左旋で放送される4K・8K実用放送は受信できません。
 このため、全ての4K・8K実用放送(特に左旋の衛生放送)をお楽しみいただくには、**お使いの分配器、分波器等のテレビアンテナ受信機器全般を対応機器へ交換する必要(の可能性)があります。**



アンテナ出力信号

BS右旋	110°CS右旋	BS左旋	110°CS左旋
1032	1489	1595	2071
2224	2681	2748	3224

出展及び引用: NHK、A-PAB、JEITA等

現在の地上デジタル、BS・CS110°放送はどうなるの？

4K8K放送開始にあたり、現在の地上デジタル、BS・CS110°放送が **視聴できなくなるわけではありません。**
 4K8K放送専用の衛星アンテナを設置・視聴する場合、4K8K放送対応の製品が必要となります。

分配器

テレビ信号を各出力端子に均等に分ける
ことが出来ます。テレビの台数を増やしたい
場合などに用います。

4K8K 4K放送 &
8K放送対応

屋内用ダイカスト分配器

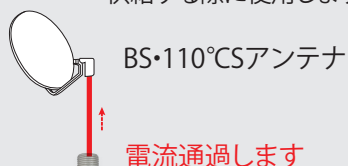
●10-3224MHz 対応

●小型軽量タイプ

▶屋内用分配器システム例

全端子電流通過型

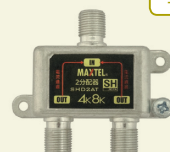
すべての部屋のテレビ
から、BS・110°CSアン
テナへ電気を送ること
ができます。右図のよ
うに、どのテレビでも自
由にBS・110°CS放送が
見られます。



各部屋のテレビから電源を
供給する際に使用します。

ダイカスト2分配器

SH
JEITA



全電通

SHD2AT

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法：77(H)×98(W)
×16(D)mm

重量：37g
バック形態：袋入



4 939989 150887

SHD2AT-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法：170(H)×56(W)
×17(D)mm

重量：56g
バック形態：箱BP



4 939989 150856



ダイカスト3分配器

SH
JEITA



全電通

SHD3AT

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法：77(H)×98(W)
×16(D)mm

重量：40g
バック形態：袋入



4 939989 150894

SHD3AT-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法：170(H)×56(W)
×17(D)mm

重量：60g
バック形態：箱BP

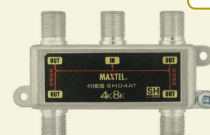


4 939989 150863



ダイカスト4分配器

SH
JEITA



全電通

SHD4AT

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×61(W)×15(D)mm
バック寸法：77(H)×98(W)
×16(D)mm

重量：54g
バック形態：袋入



4 939989 150900

SHD4AT-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×61(W)×15(D)mm
バック寸法：170(H)×78(W)
×17(D)mm

重量：82g
バック形態：箱BP

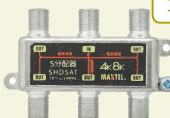


4 939989 150870



ダイカスト5分配器

SH
JEITA



全電通

SHD5AT

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×61(W)×15(D)mm
バック寸法：77(H)×98(W)×16(D)mm
重量：55g バック形態：袋入



4 939989 150917

ダイカスト6分配器

SH
JEITA



全電通

SHD6AT

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×105(W)×15(D)mm
バック寸法：96(H)×150(W)×16(D)mm
重量：86g バック形態：袋入



4 939989 150924

型 名	分配数	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB)	端子間結合 損失(dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)
					入力	出力	
SHD2AT SHD2AT-EP	2	10～76	4.3	13	75 (F型)	75 (F型)	2.5
		76～222	4.0	20			1.8
		470～770	4.3	18			1.8
		1032～1489	5.0	15			2.0
		1489～2150	6.5	15			2.0
		2150～2681	7.5	15			2.5
2681～3224	8.0	14	2.5				
SHD3AT SHD3AT-EP	3	10～76	7.0	13	75 (F型)	75 (F型)	2.5
		76～222	6.0	20			1.8
		470～770	6.5	18			1.8
		1032～1489	7.5	15			2.0
		1489～2150	9.5	15			2.0
		2150～2681	11.0	15			2.5
2681～3224	12.5	14	2.5				
SHD4AT SHD4AT-EP	4	10～76	8.5	13	75 (F型)	75 (F型)	2.5
		76～222	8.0	20			1.8
		470～770	8.5	18			1.8
		1032～1489	9.5	15			2.0
		1489～2150	11.5	15			2.0
		2150～2681	13.0	14			2.5
2681～3224	15.5	14	2.5				

型 名	分配数	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB)	端子間結合 損失(dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)
					入力	出力	
SHD5AT	5	10～76	10.5	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76～222	9.5	20			1.8
		470～770	9.8	18			1.8
		1032～1489	11.2	15			2.0
		1489～2150	13.5	15			2.0
		2150～2681	14.8	14			2.3
		2681～3224	17.5	14			2.5
SHD6AT	6	10～76	11.5	16	75 (F型)	75 (F型)	2.2
		76～222	10.2	20			1.8
		470～770	11.0	18			1.8
		1032～1489	13.0	15			2.0
		1489～2150	15.0	15			2.0
		2150～2681	16.5	15			2.5
		2681～3224	20.0	15			2.5

備考：全端子電流通過(DC15V・0.8A以下)ACは通過しません

4K8K対応製品

屋外ブースター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

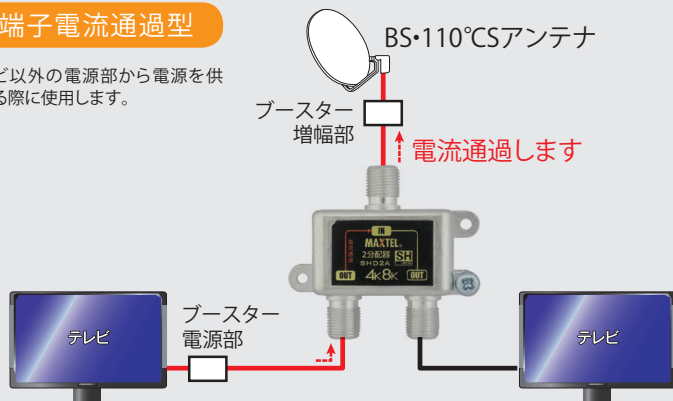
屋内用ダイカスト分配器 1端子電流通過型

●10-3224MHz 対応 ●小型軽量タイプ

屋内用分配器システム例

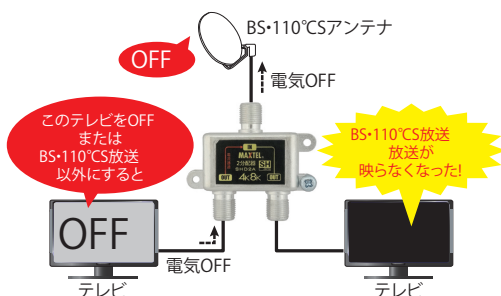
1端子電流通過型

テレビ以外の電源部から電源を供給する際に使用します。



注意

分配器の電流通過側のテレビからしか電気を送れないので、テレビをOFFまたは BS・110°CS放送以外にすると、アンテナが作動しなくなり、もう1台のテレビでもBS・110°CS 放送が映らなくなります。



1端子電通

ダイカスト2分配器

SHD2A

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法：77(H)×98(W)
×16(D)mm
重量：37g
バック形態：袋入



SHD2A-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法：170(H)×56(W)
×17(D)mm
重量：56g
バック形態：箱BP



1端子電通

ダイカスト3分配器

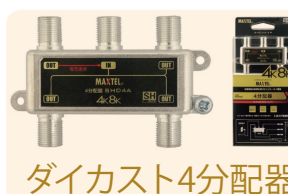
SHD3A

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法：77(H)×98(W)
×16(D)mm
重量：40g
バック形態：袋入



SHD3A-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法：170(H)×56(W)
×17(D)mm
重量：60g
バック形態：箱BP



1端子電通

ダイカスト4分配器

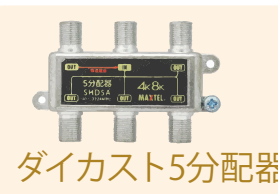
SHD4A

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×61(W)×15(D)mm
バック寸法：77(H)×98(W)
×16(D)mm
重量：54g
バック形態：袋入



SHD4A-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×61(W)×15(D)mm
バック寸法：170(H)×78(W)
×17(D)mm
重量：82g
バック形態：箱BP

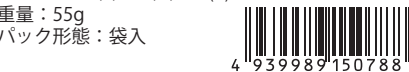


1端子電通

ダイカスト5分配器

SHD5A

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×61(W)×15(D)mm
バック寸法：77(H)×98(W)×16(D)mm
重量：55g
バック形態：袋入

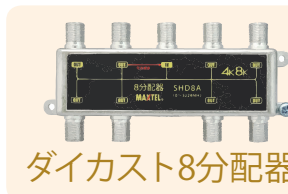


1端子電通

ダイカスト6分配器

SHD6A

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×105(W)×15(D)mm
バック寸法：96(H)×150(W)×16(D)mm
重量：86g
バック形態：袋入

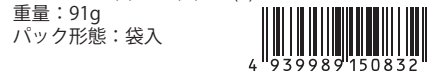


1端子電通

ダイカスト8分配器

SHD8A

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×105(W)×15(D)mm
バック寸法：96(H)×150(W)×16(D)mm
重量：91g
バック形態：袋入



型 名	分配数	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB)	端子間結合 損失(dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)
					入力	出力	
SHD2A SHD2A-EP	2	10～76	4.3	13	75 (F型)	75 (F型)	2.5
		76～222	4.0	20			1.8
		470～770	4.3	18			1.8
		1032～1489	5.0	15			2.0
		1489～2150	6.5	15			2.0
		2150～2681	7.5	15			2.5
		2681～3224	8.0	14			2.5
SHD3A SHD3A-EP	3	10～76	7.0	13	75 (F型)	75 (F型)	2.5
		76～222	6.0	20			1.8
		470～770	6.5	18			1.8
		1032～1489	7.5	15			2.0
		1489～2150	9.5	15			2.0
		2150～2681	11.0	15			2.5
		2681～3224	12.5	14			2.5
SHD4A SHD4A-EP	4	10～76	8.5	13	75 (F型)	75 (F型)	2.5
		76～222	8.0	20			1.8
		470～770	8.5	18			1.8
		1032～1489	9.5	15			2.0
		1489～2150	11.5	15			2.0
		2150～2681	13.0	14			2.5
		2681～3224	15.0	14			2.5

型 名	分配数	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB)	端子間結合 損失(dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)
					入力	出力	
SHD5A	5	10～76	10.5	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76～222	9.5	20			1.8
		470～770	9.8	18			1.8
		1032～1489	11.2	15			2.0
		1489～2150	13.5	15			2.0
		2150～2681	14.8	14			2.3
		2681～3224	17.5	14			2.5
SHD6A	6	10～76	11.5	16	75 (F型)	75 (F型)	2.2
		76～222	10.2	20			1.8
		470～770	11.0	18			1.8
		1032～1489	13.0	15			2.0
		1489～2150	15.0	15			2.0
		2150～2681	16.5	15			2.5
		2681～3224	20.0	15			2.5
SHD8A	8	10～76	13.0	16	75 (F型)	75 (F型)	2.2
		76～222	12.0	20			1.8
		470～770	13.0	18			1.8
		1032～1489	14.0	15			2.0
		1489～2150	17.0	15			2.0
		2150～2681	18.5	15			2.5
		2681～3224	21.5	15			2.5

備考：入出力1端子電流通過(DC15・0.8A以下)(AC30V・1.0A以下)

4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

金メッキ分配器

全端子電流通過型



SHG2AT-EP
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：47(H)×50(W)×20(D)mm
バック寸法：170(H)×55(W)×25(D)mm
重量：60g
バック形態：箱BP



SHG3AT-EP
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：47(H)×50(W)×20(D)mm
バック寸法：170(H)×55(W)×25(D)mm
重量：63g
バック形態：箱BP



SHG4AT-EP
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：47(H)×72(W)×20(D)mm
バック寸法：170(H)×76(W)×25(D)mm
重量：80g
バック形態：箱BP



型 名	分配数	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB)	端子間結合損失 (dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)	備 考
					入力	出力		
SHG2AT-EP	2	10～76	4.3	13	75 (F型)	75 (F型)	2.5	全端子電流通過 (DC15V・0.8A以下) ACは通過しません
		76～222	4.0	20			1.8	
		470～770	4.3	18			1.8	
		1032～1489	5.0	15			2.0	
		1489～2150	6.5	15			2.0	
		2150～2681	7.5	15			2.5	
		2681～3224	8.0	14			2.5	
SHG3AT-EP	3	10～76	7.0	13	75 (F型)	75 (F型)	2.5	
		76～222	6.0	20			1.8	
		470～770	6.5	18			1.8	
		1032～1489	7.5	15			2.0	
		1489～2150	9.5	15			2.0	
		2150～2681	11.0	15			2.5	
		2681～3224	12.5	14			2.5	
SHG4AT-EP	4	10～76	8.5	13	75 (F型)	75 (F型)	2.5	
		76～222	8.0	20			1.8	
		470～770	8.5	18			1.8	
		1032～1489	9.5	15			2.0	
		1489～2150	11.5	15			2.0	
		2150～2681	13.0	14			2.5	
		2681～3224	15.5	14			2.5	

金メッキ 2 分配プラグ

全端子電流通過型



SWP-D2-P
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：31(H)×45(W)×20(D)mm
バック寸法：170(H)×80(W)×35(D)mm
重量：56g
バック形態：スライドバック



型 名	分配数	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB)	端子間結合 損失(dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)
					入力	出力	
SWP-D2-P	2	10～76	4.3	13	75 (F型)	75 (F型)	2.5
		76～222	4.0	20			1.8
		470～770	4.3	18			1.8
		1032～1489	5.0	15			2.0
		1489～2150	6.0	15			2.0
		2150～2681	6.5	15			2.5
		2681～3224	7.5	14			2.5

備考：全端子電流通過(DC15V・0.5A以下)ACは通過しません

ケーブル付 2 分配器

全端子電流通過型



SDC-25L-P
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm
(分配器本体部)
バック寸法：220(H)×80(W)×30(D)mm
重量：74g
バック形態：袋入



SDC-25L-EP
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm
(分配器本体部)
バック寸法：220(H)×80(W)×30(D)mm
重量：74g
バック形態：袋入



型 名	分配数	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB)	端子間結合 損失(dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)
					入力	出力	
SDC-25L-P SDC-25L-EP	2	10～76	4.3	14	75 (F型)	75 (F型)	1.8
		76～470	4.0	20			1.8
		470～770	4.3	18			1.8
		1032～1489	5.0	15			2.0
		1489～2150	6.5	15			2.0
		2150～2681	8.0	13			2.5
		2681～3224	9.5	13			2.5

備考：全端子電流通過(DC15V・0.8A以下)入力端子：F型 出力端子：S2.5CFBケーブル50cm(F型接合付き)ACは通過しません

直列ユニット

テレビ信号を壁面から
出力する際に使用します。
中間用と端末用があります。

4K8K 4K放送 & 8K放送対応

F 型直列ユニット



直列ユニット (中間用)

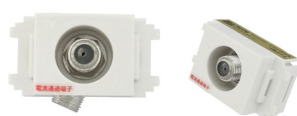
SDW-71

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：23(H)×44(W)×36(D)mm
バック寸法：110(H)×80(W)×33(D)mm
重量：40g
バック形態：袋入



SDW-71-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：23(H)×44(W)×36(D)mm
バック寸法：170(H)×55(W)×40(D)mm
重量：61g
バック形態：箱BP



直列ユニット (テレビ端子)

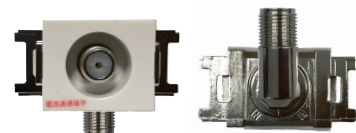
SDW-70P

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：23(H)×44(W)×31(D)mm
バック寸法：80(H)×67(W)×26(D)mm
重量：18g
バック形態：袋入



SDW-70P-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：23(H)×44(W)×31(D)mm
バック寸法：170(H)×55(W)×40(D)mm
重量：45g
バック形態：箱BP



直列ユニット (テレビ端子)

RDW-70P

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：23(H)×44(W)×31(D)mm
バック寸法：80(H)×67(W)×26(D)mm
重量：18g
バック形態：袋入



型 名	周波数帯域 (MHz)	挿入損失 (dB)	結合損失 (dB)	逆結合損失 (dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)	備 考
					入力	出力		
SDW-71 SDW-71-EP	10 ~ 76	1.8	11.5	20	75 (F型)	75 (F型)	1.8	入力-出力間電流通過 (DC15V・0.8A以下) (AC30V 1.0A以下)
	76 ~ 222	1.3	11.5	25			1.6	
	470 ~ 770	1.5	11.5	20			1.6	
	1032 ~ 1489	2.0	12.0	20			1.8	
	1489 ~ 2150	3.0	12.0	18			1.8	
	2150 ~ 2681	3.5	14.0	18			2.0	
	2681 ~ 3224	5.0	15.0	18			2.0	

型 名	周波数帯域 (MHz)	挿入損失 (dB)	端子間結合損失 (dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)	備 考
				入力	出力		
SDW-70P SDW-70P-EP	10 ~ 76	0.3	-	75 (F型)	75 (F型)	1.3	入力-TV出力間電流通過 (DC15V・0.8A以下) (AC30V 1.0A以下)
	76 ~ 222	0.3	-			1.3	
	470 ~ 770	0.5	-			1.3	
	1032 ~ 1489	0.5	-			1.5	
	1489 ~ 2150	0.8	-			1.8	
	2150 ~ 2681	0.8	-			2.0	
RDW-70P	2681 ~ 3224	1.3	-	75 (F型)	75 (F型)	2.5	入力-TV出力間電流通過 (DC15V・0.8A以下) (AC30V 1.0A以下)
	10 ~ 76	0.3	-			1.3	
	76 ~ 222	0.3	-			1.3	
	470 ~ 770	0.5	-			1.3	
	1032 ~ 1489	0.5	-			1.5	
	1489 ~ 2150	0.8	-			1.8	
	2150 ~ 2681	0.8	-			2.0	
	2681 ~ 3224	1.3	-			2.5	

サッシケーブル

屋外やベランダから
アンテナケーブル
を屋内へ引き込む際に使用します。

4K8K 4K放送 & 8K放送対応

サッシケーブル



サッシケーブル 50 cm

SHF-05-P

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：238(H)×78(W)×22(D)mm
重量：75g
バック形態：袋入



SHF-05-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×36(D)mm
重量：96g
バック形態：箱BP



型 名	周波数帯域 (MHz)	挿入損失 (dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)	備 考
			入力	出力		
SHF-05-P SHF-05-EP	10 ~ 770	2.0	75 (F型)	75 (F型)	1.8	入出力端子：F型 (DC15V・0.8A以下) (AC30V 1.0A以下)
	770 ~ 1489	3.0			2.0	
	1489 ~ 2681	4.2			2.0	
	2681 ~ 3224	5.2			2.5	

4K8K対応製品

屋外ブースター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
スプレッド線

CATV機器

AHD

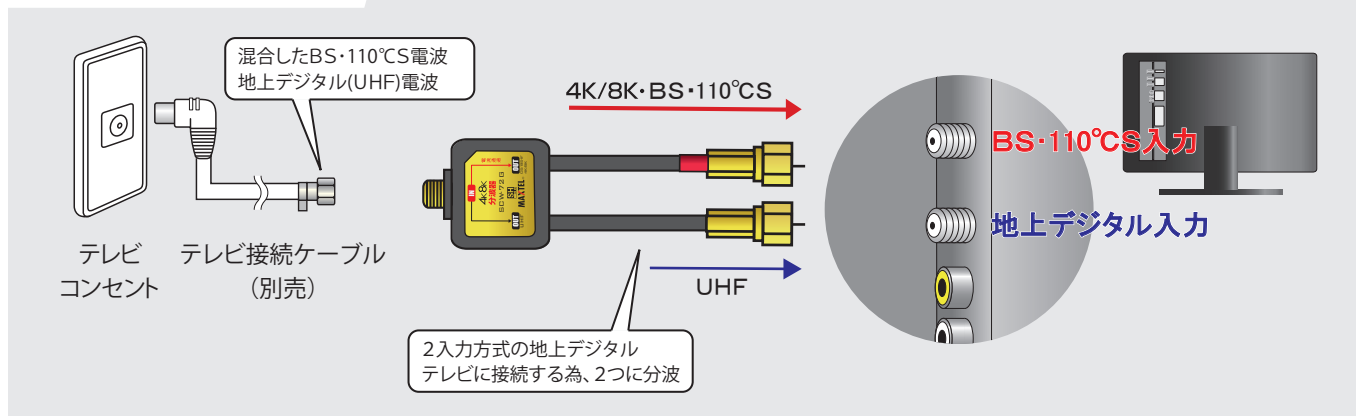
その他

分波器・混合器

電波の種類を
それぞれのテレビ
端子に分ける機器です。

4K8K 4K放送 & 8K放送対応

▶分波器システム例



内部を金属でシールドしてあるため、外来電波の影響を受けにくい構造になっております。
極細のS-2.5CFBケーブルを使用しているため狭いスペースでの配線も簡単に行なえます。

分波器



金メッキ分波器 (出力ケーブル50cm付)

SCW-72G-EP

希望小売価格(税抜)：オープン

寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm

(分波器本体部)

パック寸法：220(H)×50(W)×35(D)mm

重量：115g

パック形態：箱BP



ニッケルメッキ分波器 (出力ケーブル50cm付)

SCW-72-P

希望小売価格(税抜)：オープン

寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm

パック寸法：220(H)×80(W)×30(D)mm

重量：74g

パック形態：袋入



金メッキ分波器 (入力ケーブル1.5m付)

SCW-72GL-EP

希望小売価格(税抜)：オープン

寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm

パック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm

重量：177g

パック形態：箱BP



混合分波器



混合(分波)器

SHW-MX-EP

希望小売価格(税抜)：オープン

寸法：47(H)×50(W)×20(D)mm

パック寸法：170(H)×55(W)×25(D)mm

重量：60g

パック形態：箱BP



型 名	周波数帯域 (MHz)	通過帯域損失 (dB)	阻止帯域減衰量 (dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)	備 考
				入力	出力		
SCW-72G-EP	10 ~ 76	1.5	20	75 (F型)	75 (F型)	1.8	入力端子：F型端子 出力端子：S-2.5CFBケーブル50cm(F型接栓付き) (DC15V・0.5A以下)
	76 ~ 770	1.5	20			1.8	
	1032 ~ 1489	2.0	20			2.0	
	1489 ~ 2150	2.0	18			2.5	
	2150 ~ 2681	2.0	18			2.5	
	2681 ~ 3224	3.0	18			2.5	
SCW-72-P	10 ~ 76	1.0	25	75 (F型)	75 (F型)	1.5	入力端子：F型端子 出力端子：S-2.5CFBケーブル50cm(F型接栓付き) (DC15V・0.5A以下)
	76 ~ 770	1.3	25			1.6	
	1032 ~ 1489	1.8	25			1.8	
	1489 ~ 2150	2.0	25			2.0	
	2150 ~ 2681	2.5	25			2.0	
	2681 ~ 3224	3.0	20			2.0	
SCW-72GL-EP	10 ~ 76	1.5	20	75 (F型)	75 (F型)	1.8	入力端子：F型端子 出力端子：S-2.5CFBケーブル50cm(F型接栓付き) 付属品：S-2.5CFBケーブル1.5m (DC15V・0.5A以下)
	76 ~ 770	1.5	20			1.8	
	1032 ~ 1489	2.0	20			2.0	
	1489 ~ 2150	2.0	18			2.5	
	2150 ~ 2681	2.0	18			2.5	
	2681 ~ 3224	3.0	18			2.5	
SHW-MX-EP	10 ~ 76	1.0	20	75 (F型)	75 (F型)	1.8	CS・BS-OUT端子間電流通過 (DC15V・0.8A以下) 入出力端子：F型
	76 ~ 770	1.5	20			1.8	
	1032 ~ 1489	2.0	20			1.8	
	1489 ~ 2150	2.5	20			2.0	
	2150 ~ 2681	3.0	20			2.5	
	2681 ~ 3224	3.5	20			2.5	

コネクター

テレビ端子やテレビ
コンセントに簡単に
接続できます。

4k8k 4K放送 &
8K放送対応

アンテナプラグ

高シールド 4c用L型プラグ



SLP4K-A

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：37(H)×19(W)×16(D)mm
パック寸法：34(H)×19(W)×13(D)mm
重量：14g パック形態：袋入



SLP4K-P

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：37(H)×19(W)×16(D)mm
パック寸法：175(H)×47(W)×30(D)mm
重量：33g パック形態：スライドパック



高シールド 5c用L型プラグ



SLP5K-A

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：37(H)×19(W)×16(D)mm
パック寸法：34(H)×19(W)×13(D)mm
重量：14g パック形態：袋入



SLP5K-P

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：37(H)×19(W)×16(D)mm
パック寸法：175(H)×47(W)×30(D)mm
重量：33g パック形態：スライドパック



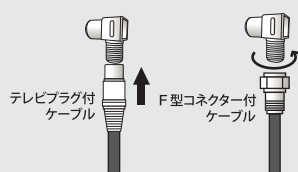
L型変換プラグ

高シールドL型変換プラグ

▶▶ L型変換プラグの取付方法

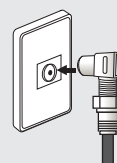
①本品にテレビプラグ付ケーブルまたはF型

コネクター付ケーブルを取り付けます。



②矢印の方向にしっかり

差し込みます。



FLP-A

希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：45(H)×52(W)×14(D)mm
重量：13g
パック形態：袋入



FLP-30T

希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：66(H)×83(W)×145(D)mm
重量：455g
パック形態：ブラケース入



SFLP-P

希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：175(H)×47(W)×13(D)mm
重量：18g
パック形態：スライドパック



中継コネクター

高シールド中継コネクター



FCSH-A

希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：12(H)×55(W)×42(D)mm
重量：9.2g
パック形態：袋入



FCSH-10

希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：12(H)×70(W)×75(D)mm
重量：72.8g
パック形態：袋入



FCSH-50T

希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：44(H)×115(W)×115(D)mm
重量：398.5g
パック形態：ブラケース



4K8K対応製品

屋外ブースター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

テレビ接続ケーブル

テレビの設置
場所や機器類
の用途に応じて使い分けて下さい。

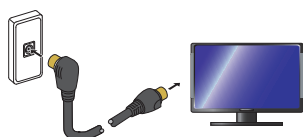
4K8K 4K放送 & 8K放送対応

プラグ付 S-2CFB ケーブル

※ケーブル色 黒

LS 型接続ケーブル

片側L型/片側ストレート型プラグ



テレビコンセントから テレビ等



SH2C-LS1-EP

1m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：63g
バック形態：箱BP



SH2C-LS2-EP

2m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：78g
バック形態：箱BP



SH2C-LS3-EP

3m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：93g
バック形態：箱BP



SH2C-LS5-EP

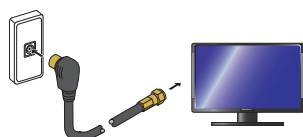
5m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×55(W)×40(D)mm
重量：129g
バック形態：箱BP



LF 型接続ケーブル

片側L型/片側F型コネクタ



テレビコンセントから テレビ等



SH2C-LF1-EP

1m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：60g
バック形態：箱BP



SH2C-LF2-EP

2m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：75g
バック形態：箱BP



SH2C-LF3-EP

3m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：90g
バック形態：箱BP



SH2C-LF5-EP

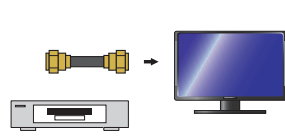
5m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×55(W)×40(D)mm
重量：126g
バック形態：箱BP



FF 型接続ケーブル

両端F型コネクタ



レコーダー等 テレビ等
機器同士の接続に



SH2C-FF1-EP

1m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：55g
バック形態：箱BP



SH2C-FF2-EP

2m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：70g
バック形態：箱BP



SH2C-FF3-EP

3m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：85g
バック形態：箱BP



SH2C-FF5-EP

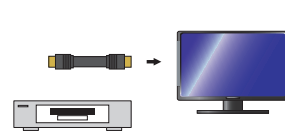
5m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×55(W)×40(D)mm
重量：121g
バック形態：箱BP



SS 型接続ケーブル

両端ストレート型プラグ



レコーダー等 テレビ等
機器同士の接続に



SH2C-SS1-EP

1m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：63g
バック形態：箱BP



SH2C-SS2-EP

2m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：78g
バック形態：箱BP



SH2C-SS3-EP

3m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：93g
バック形態：箱BP



SH2C-SS5-EP

5m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×55(W)×40(D)mm
重量：129g
バック形態：箱BP



屋外ブースター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

ケーブル先端の加工について (F型・S型・L型)



F接栓タイプは、ねじ込み式でしっかり留まるため、接触の不具合による受信不良やケーブルの抜け落ちなどを防ぎます。



ストレートタイプは、はめ込み式で簡単に接続ができます。頻繁な取り外しが必要な場合にも適しています。



L字タイプは、壁面端子につなぐ際に余分なスペースをとらないようにするために使用します。

プラグ付 S-4CFB ケーブル

※ケーブル色 黒

LS 型接続ケーブル

片側L型/片側ストレート型プラグ



SH4C-LS1-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：89g
バック形態：箱BP



SH4C-LS2-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：129g
バック形態：箱BP



SH4C-LS3-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：154g
バック形態：箱BP



SH4C-LS5-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×80(W)×50(D)mm
重量：241g
バック形態：箱BP



LF 型接続ケーブル

片側L型/片側F型コネクタ



SH4C-LF1-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：89g
バック形態：箱BP



SH4C-LF2-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：122g
バック形態：箱BP



SH4C-LF3-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：157g
バック形態：箱BP



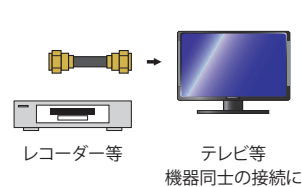
SH4C-LF5-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×80(W)×50(D)mm
重量：230g
バック形態：箱BP



FF 型接続ケーブル

両端F型コネクタ



SH4C-FF1-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：83g
バック形態：箱BP



SH4C-FF2-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：123g
バック形態：箱BP



SH4C-FF3-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：148g
バック形態：箱BP



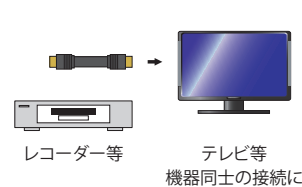
SH4C-FF5-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×80(W)×50(D)mm
重量：235g
バック形態：箱BP



SS 型接続ケーブル

両端ストレート型プラグ



SH4C-SS1-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：89g
バック形態：箱BP



SH4C-SS2-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：129g
バック形態：箱BP



SH4C-SS3-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：154g
バック形態：箱BP



SH4C-SS5-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×80(W)×50(D)mm
重量：241g
バック形態：箱BP



4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

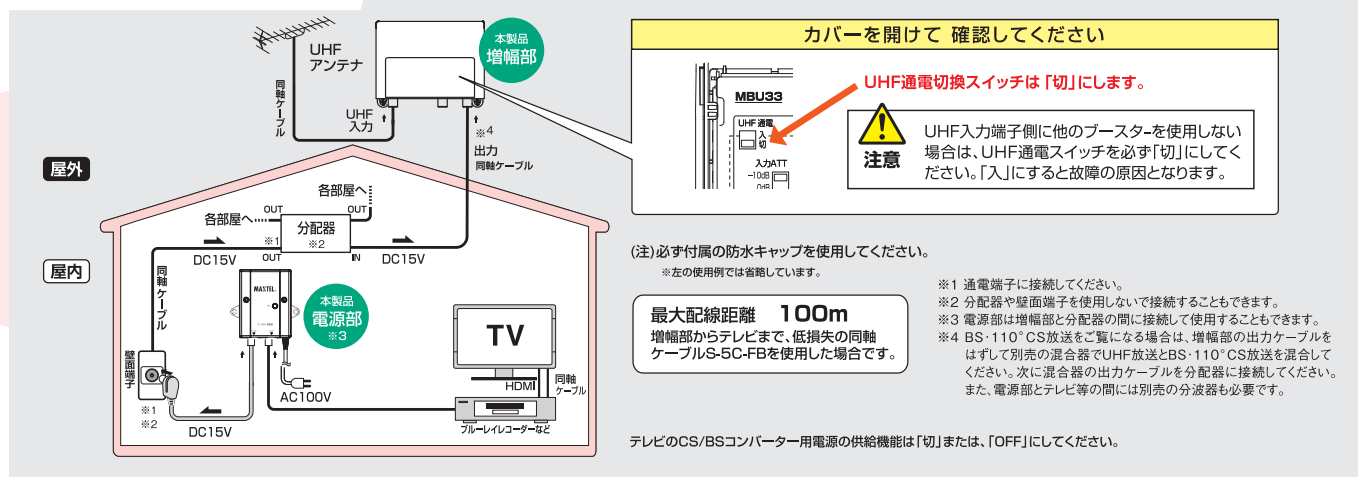
その他

屋外ブースター

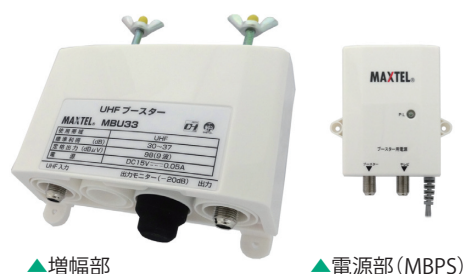
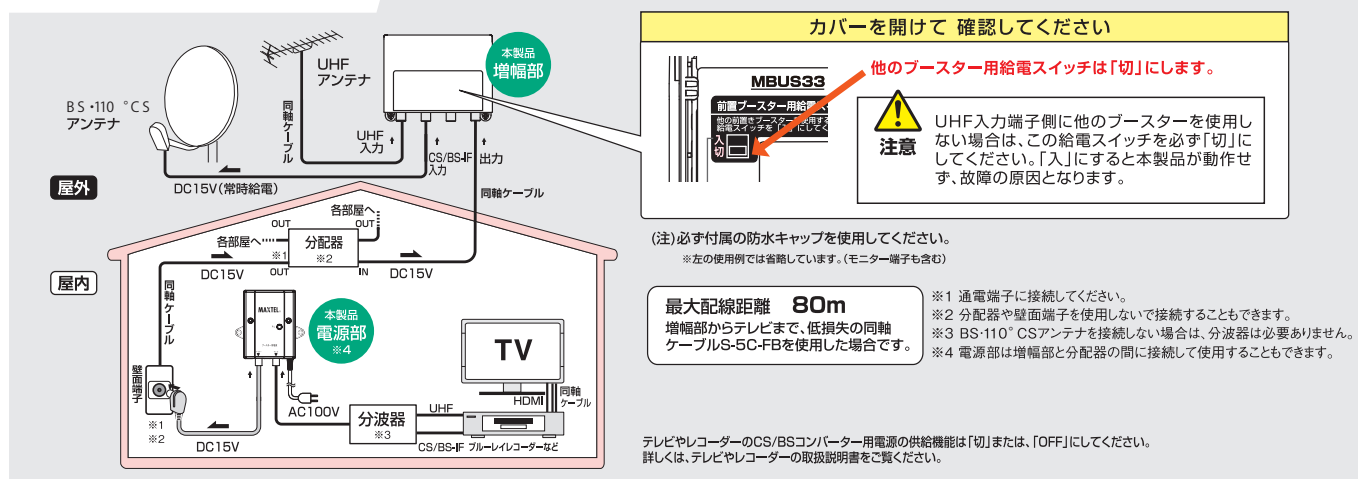
アンテナから受信した
テレビ信号を増幅する
際に使用します。

屋外ブースター

▶ MBU33の接続例



▶ MBUS33の接続例



UHFブースター 33dB型

MBU33

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：75(H)×196(W)×126(D)mm
重量：440g
パック形態：個装箱



CS/BS-IF・UHFブースター 33dB型

MBUS33

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：75(H)×196(W)×126(D)mm
重量：450g
パック形態：個装箱



型 名	周波数帯域 (ch)	利得 (dB)	利得調整範囲 (dB)	適正入力レベル (dB μ V)	定格出力レベル (dB μ V)	雑音指数 (dB)	インピーダンス(Ω)		電源 消費電力	備 考
							入力	出力		
MBU33	地上デジタル (470 ~ 710)	30 ~ 37	0 ~ 10以上 (連続可変)	32 ~ 60 (68dB)	98 (9波)	3.0以下	75 (F型)	75 (F型)	1.4 2.7 (※1)	AC100V (50/60Hz)
MBUS33	地上デジタル (470 ~ 710)	30 ~ 37	0 ~ 10以上 (連続可変)	32 ~ 60 (68dB)	98 (9波)	3.0以下	75 (F型)	75 (F型)	2.5 7.5 (※2) 8.5 (※3)	AC100V (50/60Hz)
	BS/CS (1032 ~ 2610)	20 ~ 29		41 ~ 67 (72dB)	95 (36波)	2.5以下				

※1 UHF側電源供給時

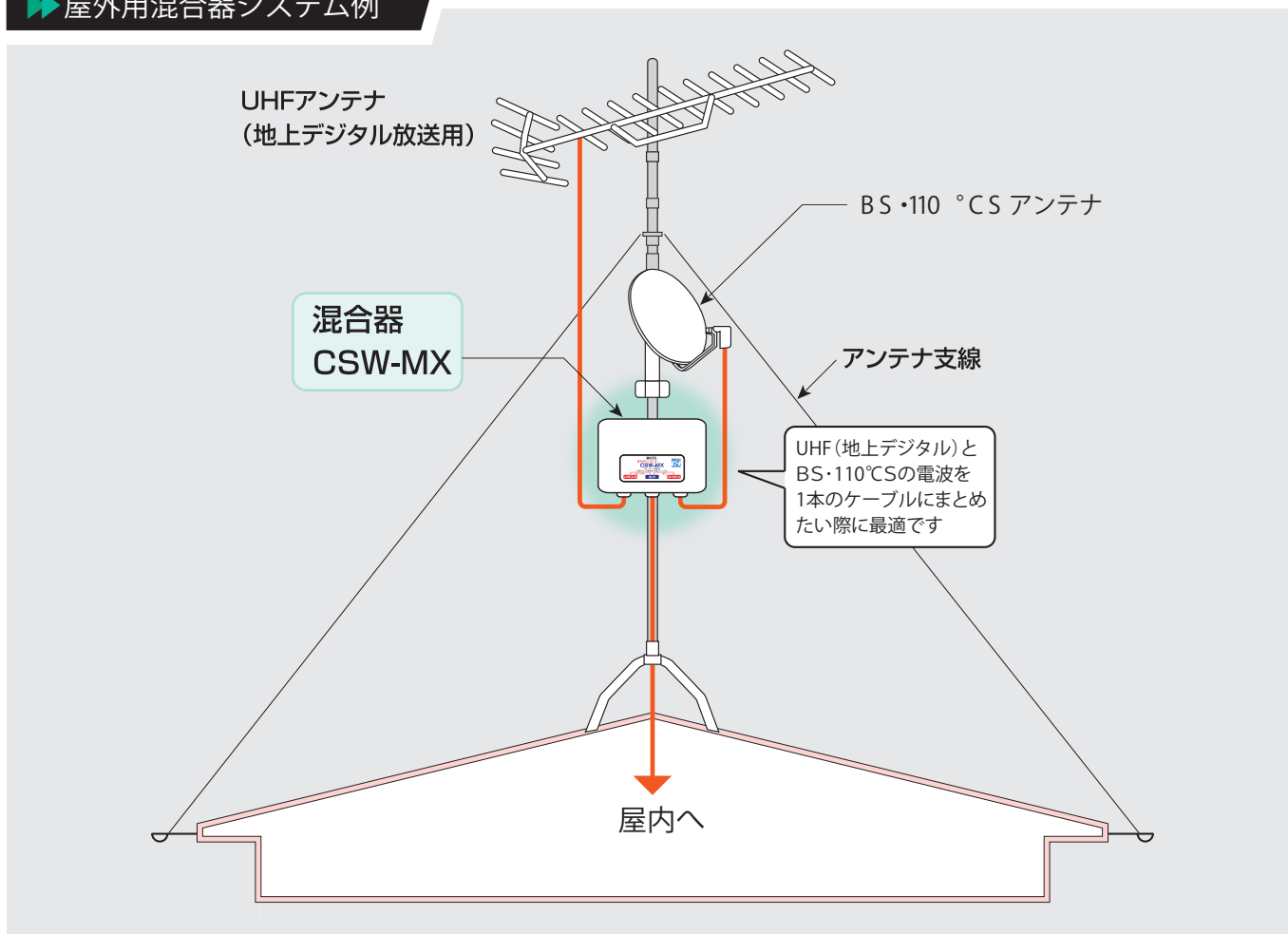
※2 CS/BSコンバーター用電源供給時

※3 CS/BSコンバーター用電源+UHF側電源供給時

屋外用混合器

UHF (地上デジタル)/BS・110°CSなどの別々のアンテナで受信した地上波放送と衛星放送の電波を混合してひとつにまとめることができます。

▶ 屋外用混合器システム例



混合器

内部を金属でシールドしてあるため、外来電波の影響を受けにくい構造になっております。UHF入力ー出力端子間は切替スイッチ付のためUHFブースターを使用する場合にもご使用いただけます。



屋外用CS・BS/U混合器

CSW-MX-EP

希望小売価格 (税抜価格) : オープン
寸法 : 75 (H) × 92 (W) × 50 (D) mm
パック寸法 : 170 (H) × 95 (W) × 55 (D) mm
重量 : 268g
パック形態 : 箱BP



4 939989 200032

型 名	周波数帯域 (MHz)	通過帯減損失 (dB)	阻止帯減衰量 (dB)	インピーダンス (Ω)		VSWR (以下)	備 考
				入力	出力		
CSW-MX-EP	10 ~ 76	2.0	15	75 (F型)	75 (F型)	1.8	CS・BS入力-出力端子間電流通過 (DC15V 0.8A以下) UHF入力ー出力間電流通過 (切替スイッチ付 DC15V 0.8A以下) 5C用F型コネクター・防水キャップ 3個付属
	76 ~ 770	1.5	15			1.8	
	1032 ~ 1489	2.0	20			2.0	
	1489 ~ 2150	2.5	18			2.5	
	2150 ~ 2610	3.0	18			2.5	

4K/8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

分配器

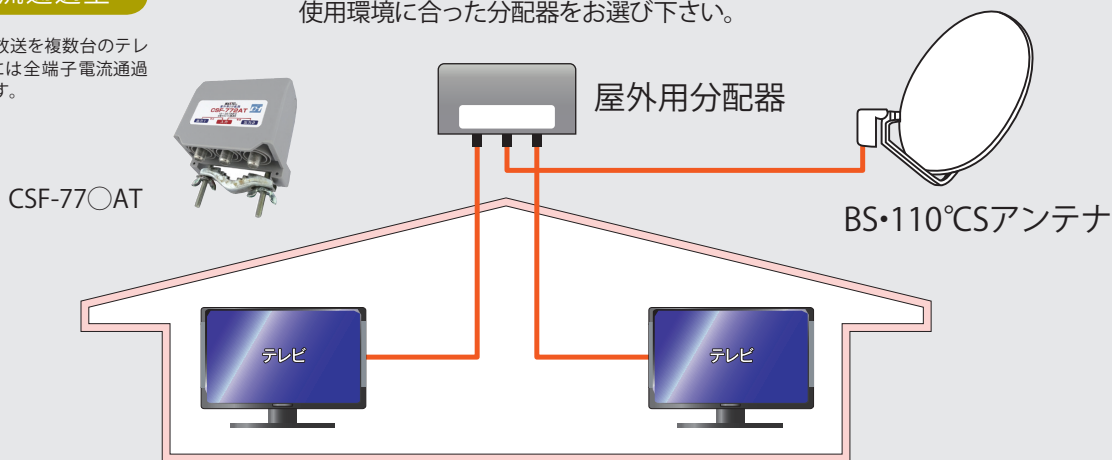
テレビ信号を各出力端子に均等に分けることができます。
テレビの台数を増やしたい場合などに用います。

▶屋外用分配器システム例

全端子電流通過型

屋外で使用し、衛星放送を複数台のテレビで視聴する場合には全端子電流通過型をお勧めいたします。

分配器はテレビやDVDレコーダー・BS・110°CSチューナーなど2台以上の機器に接続する際など、電波を均等に分ける時に使用します。衛星放送の視聴など使用環境に合った分配器をお選び下さい。



屋外用分配器 全端子電流通過型



内部を金属でシールドしてあるため、外来電波の影響を受けにくい構造になっております。
入出力間全端子電流通過 (DC15V 0.8A以下)

全電通

屋外用2分配器

CSF-772AT-EP
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：75(H)×92(W)×50(D)mm
バック寸法：170(H)×95(W)×55(D)mm
重量：268g
バック形態：箱BP



全電通

屋外用3分配器

CSF-773AT-EP
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：73(H)×116(W)×44(D)mm
バック寸法：170(H)×148(W)×55(D)mm
重量：429g
バック形態：箱BP



全電通

屋外用4分配器

CSF-774AT-EP
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：73(H)×116(W)×44(D)mm
バック寸法：170(H)×148(W)×55(D)mm
重量：434g
バック形態：箱BP



型 名	分配数	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB)	端子間結合損失 (dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)	備 考
					入力	出力		
CSF-772AT-EP	2	10 ~ 76	4.3	15	75 (F型)	75 (F型)	2.0	全端子電流通過 (DC15V 0.8A以下) ACIは通過しません 5C用F型コネクター・防水キャップ 端子数付属
		76 ~ 222	4.0	20			1.8	
		470 ~ 770	4.3	18			1.8	
		1032 ~ 1489	5.0	15			2.0	
		1489 ~ 2150	6.5	15			2.0	
		2150 ~ 2610	8.0	13			2.5	
CSF-773AT-EP	3	10 ~ 76	6.5	15	75 (F型)	75 (F型)	2.2	
		76 ~ 222	6.5	20			1.8	
		470 ~ 770	7.5	18			1.8	
		1032 ~ 1489	8.0	15			2.0	
		1489 ~ 2150	10.0	15			2.0	
		2150 ~ 2610	12.5	13			2.5	
CSF-774AT-EP	4	10 ~ 76	8.0	15	75 (F型)	75 (F型)	2.2	
		76 ~ 222	8.0	20			1.8	
		470 ~ 770	8.5	18			1.8	
		1032 ~ 1489	9.8	15			2.0	
		1489 ~ 2150	11.5	15			2.0	
		2150 ~ 2610	13.5	13			2.5	

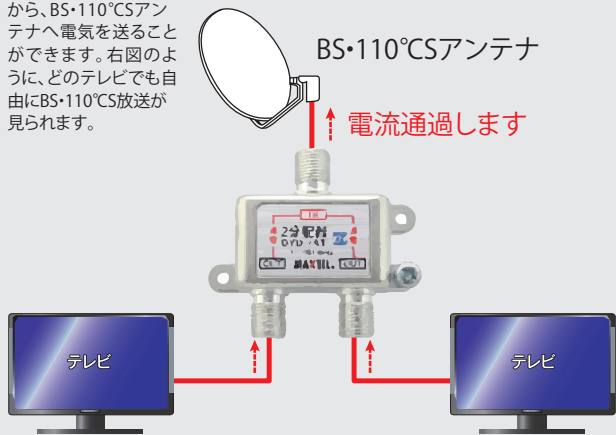
屋内用ダイカスト分配器 全端子電流通過型



▶屋内用分配器システム例

全端子電流通過型

すべての部屋のテレビから、BS・110°CSアンテナへ電気を送ることができます。右図のように、どのテレビでも自由にBS・110°CS放送が見られます。



各部屋のテレビから電源を供給する際に使用します。

- 10-2610MHz対応
 - 小型軽量タイプ
 - 優れたコストパフォーマンス
- ※DYD-5AT・DYD-6ATは、ビニール袋入りのみの取扱いになります。

全電通

ダイカスト2分配器

DYD-2AT

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法：77(H)×98(W)×16(D)mm
重量：37g
バック形態：袋入



DYD2AT-P

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法：173(H)×85(W)×17(D)mm
重量：51g
バック形態：スライドバック



全電通

ダイカスト3分配器

DYD-3AT

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法：77(H)×98(W)×16(D)mm
重量：40g
バック形態：袋入



DYD3AT-P

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法：173(H)×85(W)×17(D)mm
重量：55g
バック形態：スライドバック



全電通

ダイカスト4分配器

DYD-4AT

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×61(W)×15(D)mm
バック寸法：77(H)×98(W)×16(D)mm
重量：54g
バック形態：袋入



DYD4AT-P

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×61(W)×15(D)mm
バック寸法：173(H)×108(W)×17(D)mm
重量：76g
バック形態：スライドバック



全電通

ダイカスト5分配器

DYD-5AT

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：24(H)×61(W)×15(D)mm
バック寸法：77(H)×98(W)×16(D)mm
重量：55g バック形態：袋入



全電通

ダイカスト6分配器

DYD-6AT

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×105(W)×15(D)mm
バック寸法：96(H)×150(W)×16(D)mm
重量：86g バック形態：袋入



型名	分配数	周波数帯域(MHz)	分配損失(dB)	端子間結合損失(dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR(以下)
					入力	出力	
DYD-2AT DYD2AT-P	2	10~76	4.3	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76~222	4.0	20			1.6
		470~770	4.3	18			1.8
		1032~1489	5.0	15			2.0
		1489~2150	6.0	15			2.0
		2150~2610	6.5	15			2.5
DYD-3AT DYD3AT-P	3	10~76	7.0	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76~222	6.5	20			1.6
		470~770	7.0	18			1.8
		1032~1489	8.0	15			2.0
		1489~2150	9.5	15			2.0
		2150~2610	12.5	15			2.5
DYD-4AT DYD4AT-P	4	10~76	8.5	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76~222	8.0	20			1.6
		470~770	8.2	18			1.8
		1032~1489	9.8	15			2.0
		1489~2150	11.0	15			2.0
		2150~2610	12.5	15			2.5

型名	分配数	周波数帯域(MHz)	分配損失(dB)	端子間結合損失(dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR(以下)
					入力	出力	
DYD-5AT	5	10~76	10.5	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76~222	10.0	20			1.6
		470~770	10.2	18			1.8
		1032~1489	11.5	15			2.0
		1489~2150	13.5	15			2.0
		2150~2610	15.0	15			2.5
DYD-6AT	6	10~76	11.0	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76~222	10.2	20			1.6
		470~770	11.0	18			1.8
		1032~1489	13.0	15			2.0
		1489~2150	15.5	15			2.0
		2150~2610	17.0	15			2.5

備考：全端子電流通過(DC15V 0.8A以下)、ACは通過しません

4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分岐器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

屋内用ダイカスト分配器 1端子電流通過型

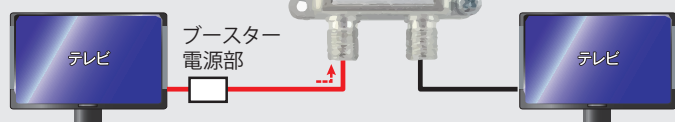
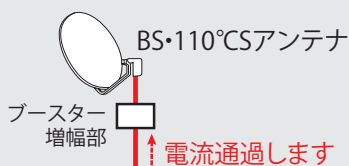


- 10-2610MHz 対応
 - 小型軽量タイプ
 - 優れたコストパフォーマンス
- ※DYD-5A・DYD-6A・DYD-8Aは、ビニール袋入のみの取扱いになります。

屋内用分配器システム例

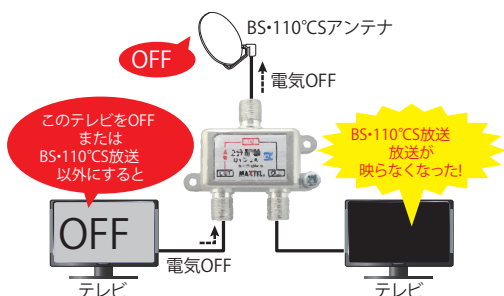
1端子電流通過型

テレビ以外の電源部から電源を供給する際に使用します。



注意

分配器の電流通過側のテレビからしか電気を送れないので、テレビをOFFまたは BS・110°CS放送以外にすると、アンテナが作動しくなくなり、もう1台のテレビでもBS・110°CS 放送が映らなくなります。



ダイカスト2分配器

1端子電通

DYD-2A

希望小売価格(税抜): オープン
寸法: 24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法: 77(H)×98(W)×16(D)mm

重量: 37g
バック形態: 袋入



DYD2A-P

希望小売価格(税抜): オープン
寸法: 24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法: 173(H)×85(W)×17(D)mm

重量: 51g
バック形態: スライドバック



ダイカスト3分配器

1端子電通

DYD-3A

希望小売価格(税抜): オープン
寸法: 24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法: 77(H)×98(W)×16(D)mm

重量: 40g
バック形態: 袋入



DYD3A-P

希望小売価格(税抜): オープン
寸法: 24(H)×39(W)×15(D)mm
バック寸法: 173(H)×85(W)×17(D)mm

重量: 55g
バック形態: スライドバック



ダイカスト4分配器

1端子電通

DYD-4A

希望小売価格(税抜): オープン
寸法: 24(H)×61(W)×15(D)mm
バック寸法: 77(H)×98(W)×16(D)mm

重量: 54g
バック形態: 袋入



DYD4A-P

希望小売価格(税抜): オープン
寸法: 24(H)×61(W)×15(D)mm
バック寸法: 173(H)×108(W)×17(D)mm

重量: 76g
バック形態: スライドバック



ダイカスト5分配器

1端子電通

DYD-5A

希望小売価格(税抜): オープン
寸法: 24(H)×61(W)×15(D)mm
バック寸法: 77(H)×98(W)×16(D)mm
重量: 55g
バック形態: 袋入



ダイカスト6分配器

1端子電通

DYD-6A

希望小売価格(税抜): オープン
寸法: 32(H)×105(W)×15(D)mm
バック寸法: 96(H)×150(W)×16(D)mm
重量: 86g
バック形態: 袋入



ダイカスト8分配器

1端子電通

DYD-8A

希望小売価格(税抜): オープン
寸法: 32(H)×105(W)×15(D)mm
バック寸法: 96(H)×150(W)×16(D)mm
重量: 91g
バック形態: 袋入



型 名	分配数	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB)	端子間結合 損失(dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)
					入力	出力	
DYD-2A DYD2A-P	2	10 ~ 76	4.3	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76 ~ 222	4.0	20			1.6
		470 ~ 770	4.3	18			1.8
		1032 ~ 1489	5.0	15			2.0
		1489 ~ 2150	6.0	15			2.0
DYD-3A DYD3A-P	3	2150 ~ 2610	6.5	15			2.5
		10 ~ 76	7.0	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76 ~ 222	6.5	20			1.6
		470 ~ 770	7.0	18			1.8
		1032 ~ 1489	8.0	15			2.0
DYD-4A DYD4A-P	4	1489 ~ 2150	9.5	15			2.0
		2150 ~ 2610	12.5	15			2.5
		10 ~ 76	8.5	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76 ~ 222	8.0	20			1.6
		470 ~ 770	8.2	18			1.8
DYD-5A DYD5A-P	5	1032 ~ 1489	9.8	15			2.0
		1489 ~ 2150	11.0	15			2.0
		2150 ~ 2610	12.5	15			2.5
		10 ~ 76	10.5	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76 ~ 222	10.0	20			1.6
DYD-6A DYD6A-P	6	470 ~ 770	10.2	18			1.8
		1032 ~ 1489	11.5	15			2.0
		1489 ~ 2150	13.5	15			2.0
		2150 ~ 2610	15.0	15			2.5
		10 ~ 76	11.0	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
DYD-7A DYD7A-P	7	76 ~ 222	10.2	20			1.6
		470 ~ 770	11.0	18			1.8
		1032 ~ 1489	13.0	15			2.0
		1489 ~ 2150	15.5	15			2.0
		2150 ~ 2610	17.0	15			2.5
DYD-8A DYD8A-P	8	10 ~ 76	12.5	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76 ~ 222	12.0	20			1.6
		470 ~ 770	13.0	18			1.8
		1032 ~ 1489	14.0	15			2.0
		1489 ~ 2150	17.0	15			2.0
DYD-9A DYD9A-P	9	2150 ~ 2610	18.5	15			2.5

型 名	分配数	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB)	端子間結合 損失(dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)
					入力	出力	
DYD-5A DYD5A-P	5	10 ~ 76	10.5	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76 ~ 222	10.0	20			1.6
		470 ~ 770	10.2	18			1.8
		1032 ~ 1489	11.5	15			2.0
		1489 ~ 2150	13.5	15			2.0
DYD-6A DYD6A-P	6	2150 ~ 2610	15.0	15			2.5
		10 ~ 76	11.0	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76 ~ 222	10.2	20			1.6
		470 ~ 770	11.0	18			1.8
		1032 ~ 1489	13.0	15			2.0
DYD-7A DYD7A-P	7	1489 ~ 2150	15.5	15			2.0
		2150 ~ 2610	17.0	15			2.5
		10 ~ 76	12.5	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76 ~ 222	12.0	20			1.6
		470 ~ 770	13.0	18			1.8
DYD-8A DYD8A-P	8	1032 ~ 1489	14.0	15			2.0
		1489 ~ 2150	17.0	15			2.0
		2150 ~ 2610	18.5	15			2.5
		10 ~ 76	12.5	16	75 (F型)	75 (F型)	2.0
		76 ~ 222	12.0	20			1.6
DYD-9A DYD9A-P	9	470 ~ 770	13.0	18			1.8
		1032 ~ 1489	14.0	15			2.0
		1489 ~ 2150	17.0	15			2.0
		2150 ~ 2610	18.5	15			2.5

備考: 入出力1端子電流通過(DC15V 0.8A以下)(AC30V 1A)

4K/8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
スプレッド線

CATV機器

AHD

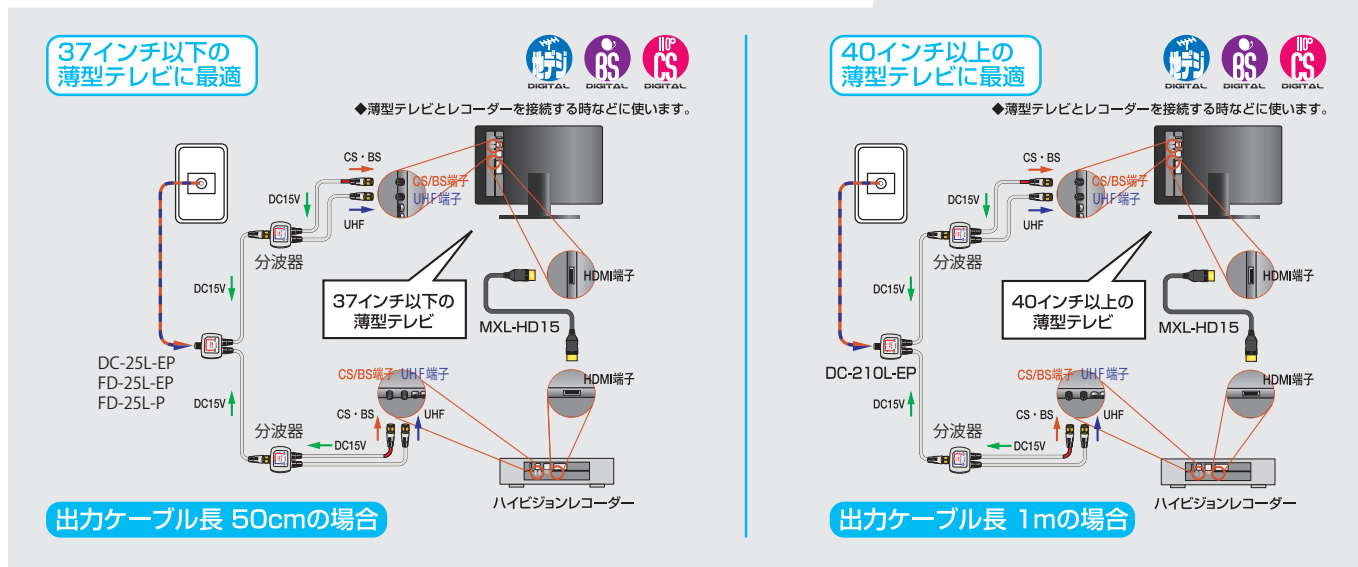
その他

ケーブル付 2 分配器 全端子電流通過型



内部を金属でシールドしてあるため、外来電波の影響を受けにくい構造になっております。
極細のS-2.5CFBを使用しているため狭いスペースでの配線もスムーズに行なえます。

▶ 出力ケーブル付2分配器(全端子電流通過型) システム例



DC-25L-EP
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm
(分配器本体部)
バック寸法：220(H)×50(W)×35(D)mm
重量：117g
バック形態：箱BP



FD-25L-P
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm
(分配器本体部)
バック寸法：245(H)×80(W)×25(D)mm
重量：113g
バック形態：袋入



FD-25L-EP
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm
(分配器本体部)
バック寸法：220(H)×50(W)×35(D)mm
重量：115g
バック形態：箱BP



DC-210L-EP
希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm
(分配器本体部)
バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：143g
バック形態：箱BP



型 名	分配数	周波数帯域 (MHz)	分配損失 (dB)	端子間結合損失 (dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)	備 考
					入力	出力		
DC-25L-EP	2	10 ~ 76	4.3	14	75 (F型)	75 (F型)	1.8	全端子電流通過(DC15V 0.8A以下) ACは通過しません 出力側：S-2.5CFBケーブル50cm 金メッキF型コネクター付
		76 ~ 222	3.8	20			1.5	
		470 ~ 770	4.3	20			1.5	
		1032 ~ 1489	5.2	17			2.0	
		1489 ~ 2150	6.5	17			2.0	
FD-25L-P FD-25L-EP	2	2150 ~ 2610	8.0	15	75 (F型)	75 (F型)	2.5	全端子電流通過(DC15V 0.8A以下) ACは通過しません 出力側：S-2.5CFBケーブル50cm ニッケルメッキ F型コネクター付
		10 ~ 76	4.3	14			1.8	
		76 ~ 222	4.0	20			1.5	
		470 ~ 770	4.6	20			1.5	
		1032 ~ 1489	5.2	17			2.0	
DC-210L-EP	2	1489 ~ 2150	6.5	17	75 (F型)	75 (F型)	2.0	全端子電流通過(DC15V 0.8A以下) ACは通過しません 出力側：S-2.5CFBケーブル100cm 金メッキF型コネクター付
		2150 ~ 2610	8.0	15			2.5	
		10 ~ 76	4.4	14			1.8	
		76 ~ 222	4.0	20			1.5	
		470 ~ 770	4.8	20			1.5	

4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スワンレス線

CATV機器

AHD

その他

直列ユニット

テレビ信号を壁面から出力する際に使用します。
中間用と端末用があります。

F 型直列ユニット

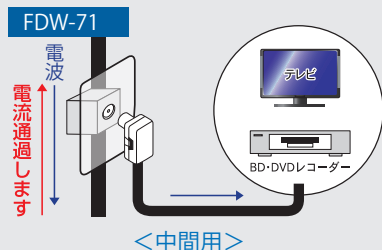


内部を金属でシールドしてあるため、外来電波の影響を受けにくい構造になっております。

▶▶ F 型直列ユニットシステム例

用途によって使い分けてご使用下さい

＜中間用＞直列配線の中間に使用します。



入力-出力間電流通過

中間用の直列ユニットで、出力端子から入力端子へ電流通過します。

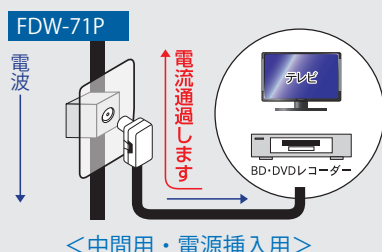
※送り配線がある場合は、中間用のユニットを使用して下さい。テレビ端子用を使用されると、次に接続されている端子でテレビが見られなくなります。

F型ユニット
(中間用)



FDW-71 BULK

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：23(H)×44(W)×36(D)mm
バック寸法：110(H)×80(W)×33(D)mm
重量：40g
バック形態：袋入



入力-TV出力間電流通過

中間用の直列ユニットで、テレビ出力端子から入力端子へ電流通過します。テレビやブースター電源部から衛星アンテナやブースター増幅部に電源を供給する際に使用します。

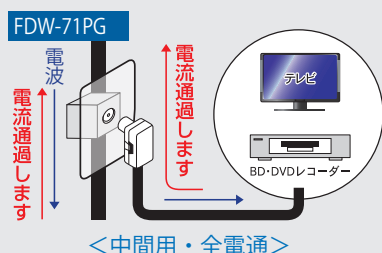
※送り配線がある場合は、中間用のユニットを使用して下さい。テレビ端子用を使用されると、次に接続されている端子でテレビが見られなくなります。

F型ユニット
(中間用・電源挿入用)



FDW-71P BULK

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：23(H)×44(W)×36(D)mm
バック寸法：110(H)×80(W)×33(D)mm
重量：40g
バック形態：袋入



入力-出力間電流通過

入力-TV出力間電流通過

中間用の直列ユニットで、出力端子から入力端子、テレビ端子から入力端子、どちらからも電流通過します。

※送り配線がある場合は、中間用のユニットを使用して下さい。テレビ端子用を使用されると、次に接続されている端子でテレビが見られなくなります。

F型ユニット
(中間用・全電通)

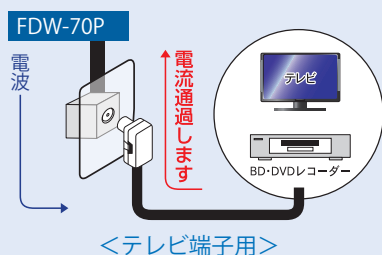


FDW-71PG BULK

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：23(H)×44(W)×36(D)mm
バック寸法：110(H)×80(W)×33(D)mm
重量：40g
バック形態：袋入



＜テレビ端子用＞配線の終端に使用します。



入力-TV出力間電流通過

配線の終端に使用するテレビ端子です。テレビやブースター電源部から衛星アンテナやブースター増幅部に電源を供給する際に使用します。

※送り配線がない際は、テレビ端子のユニットを使用することができます。

F型ユニット
(TV端子)



FDW-70P BULK

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：23(H)×44(W)×31(D)mm
バック寸法：80(H)×67(W)×26(D)mm
重量：18g
バック形態：袋入



型 名	周波数帯域 (MHz)	挿入損失 (dB)	結合損失 (dB)	逆結合損失 (dB)	インピーダンス(Ω)			VSWR (以下)	備 考
					入力	出力	TV出力		
FDW-71 BULK (中間用)	10～76	1.8	12.0	18.0	75 (F型)	75 (F型)	75 (F型)	1.8	入力-出力間電流通過 (DC15V 0.8A以下) (AC30V 1A)
	76～222	1.5	12.0	25.0				1.8	
	470～770	2.0	13.0	20.0				1.8	
	1032～1489	2.5	14.0	18.0				2.0	
	1489～2150	4.0	16.0	15.0				2.5	
	2150～2610	5.0	16.0	15.0				2.5	
FDW-71P BULK (中間用・電源挿入用)	10～76	1.8	12.0	18.0	75 (F型)	75 (F型)	75 (F型)	1.8	入力-TV出力間電流通過 (DC15V 0.8A以下) (AC30V 1A)
	76～222	1.5	12.0	25.0				1.8	
	470～770	2.0	13.0	20.0				1.8	
	1032～1489	2.5	14.0	18.0				2.0	
	1489～2150	4.0	16.0	15.0				2.5	
	2150～2610	5.0	16.0	15.0				2.5	
FDW-71PG BULK (中間用・全電通)	10～76	1.8	12.0	18.0	75 (F型)	75 (F型)	75 (F型)	1.8	入力-出力間/ 入力-TV出力間電流通過 (DC15V 0.8A以下) ACは通過しません
	76～222	1.5	12.0	25.0				1.8	
	470～770	2.0	13.0	20.0				1.8	
	1032～1489	2.5	14.0	18.0				2.0	
	1489～2150	4.0	16.0	15.0				2.5	
	2150～2610	5.0	16.0	15.0				2.5	
FDW-70P BULK (テレビ端子用)	10～76	0.4	—	—	75 (F型)	75 (F型)	75 (F型)	1.8	入力-TV出力間電流通過 (DC15V 0.8A以下) (AC30V 1A)
	76～222	0.5	—	—				1.8	
	470～770	0.8	—	—				1.8	
	1032～1489	1.0	—	—				2.0	
	1489～2150	1.8	—	—				2.5	
	2150～2610	2.0	—	—				2.5	

分波器

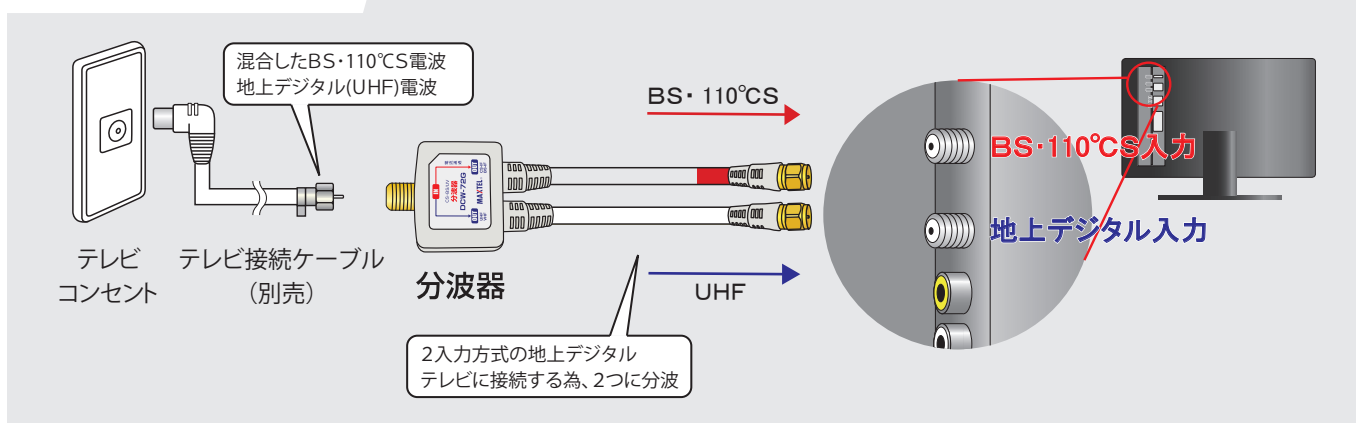
テレビやレコーダーなどに接続する際に電波の種類をそれぞれのテレビ端子に分ける機器です。

分波器



内部を金属でシールドしてあるため、外来電波の影響を受けにくい構造になっております。極細のS-2.5CFBケーブルを使用しているため狭いスペースでの配線も簡単に行なえます。

▶▶分波器システム例



金メッキ分波器



DCW-72G-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm
(分波器本体部)

バック寸法：220(H)×50(W)×35(D)mm
重量：115g
バック形態：箱BP



4 939989 190142



ニッケルメッキ分波器



FCW-72-P

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm
(分波器本体部)

バック寸法：245(H)×80(W)×25(D)mm
重量：113g
バック形態：袋入



4 939989 190166



FCW-72-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm
(分波器本体部)

バック寸法：220(H)×50(W)×35(D)mm
重量：115g
バック形態：箱BP



4 939989 190173



金メッキ分波器
入力ケーブル1.5m付



DCW-72GL-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：32(H)×43(W)×17(D)mm
(分波器本体部)

バック寸法：220(H)×50(W)×45(D)mm
重量：177g
バック形態：箱BP



4 939989 190159

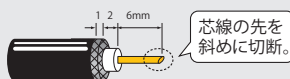
型 名	周波数帯域 (MHz)	通過帯域損失 (dB)	阻止帯域減衰量 (dB)	インピーダンス(Ω)		VSWR (以下)	備 考
				入力	出力		
DCW-72G-EP	10 ~ 76	1.0	20	75 (F型)	75 (F型)	1.8	入力：金メッキF型端子 出力：S-2.5CFBケーブル50cm 金メッキF型コネクタ付
	76 ~ 770	1.5	20			1.8	
	1032 ~ 1489	2.0	20			2.0	
	1489 ~ 2150	2.5	20			2.5	
	2150 ~ 2610	3.0	20			2.5	
FCW-72-P FCW-72-EP	10 ~ 76	1.0	20	75 (L型)	75 (F型)	1.8	入力：ニッケルメッキF型端子 出力：S-2.5CFBケーブル 50cmニッケルメッキ F型コネクタ付
	76 ~ 770	1.5	20			1.8	
	1032 ~ 1489	2.0	20			2.0	
	1489 ~ 2150	3.0	20			2.5	
	2150 ~ 2610	4.0	20			2.5	
DCW-72GL-EP	10 ~ 76	1.5	20	75 (L型)	75 (F型)	1.8	入力：S-2.5CFBケーブル1.5m 金メッキL型プラグ付 出力：S-2.5CFBケーブル50cm 金メッキF型コネクタ付
	76 ~ 770	2.2	20			1.8	
	1032 ~ 1336	2.9	20			2.0	
	1336 ~ 2150	3.7	20			2.5	
	2150 ~ 2610	4.3	20			3.0	

コネクター

テレビ端子やテレビコンセントに簡単に接続出来ます。

▶▶ F型コネクターの取付方法

① ケーブルの加工



重要

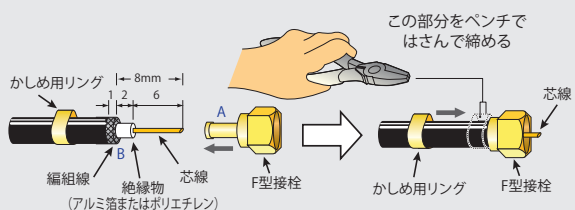
F型コネクターにケーブルを取付けるとき、あみ線(編組)やアルミ箔が芯線に接触すると、ショートした状態になり、テレビを見ることができなくなります。あみ線(編組)やアルミ箔が、芯線に接触しないように注意して取付けてください。



② コネクターの取付け

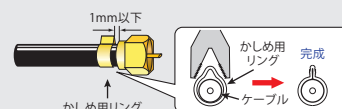
●まずリングをケーブルに通します。外皮を図のサイズに取り除き、編組線を折り返して1mmにカットします。

●コネクターA部分をB部分の絶縁物と編組線の間に挿入してください。次にリングを図のように点線の位置にかぶせ、リングをペンチなどの工具で圧着してケーブルが抜けないように固定してください。

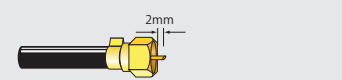


③ かしめ用リングをペンチで圧着

コネクターが抜けないように、コネクターの根元で、しっかりと圧着。

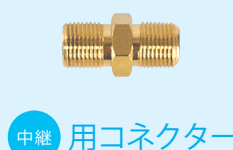
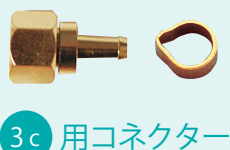


完成



芯線の長さは、必ず2mmにしてください。芯線が長すぎると、コネクター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。

コネクター (金メッキ仕様)



FP3K-P 1個パック入
希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：175(H)×
70(W)×10(D)mm
重量：14g
パック形態：スライドパック



FP4K-P 1個パック入
希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：175(H)×
70(W)×10(D)mm
重量：14g
パック形態：スライドパック



FP5K-P 1個パック入
希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：175(H)×
70(W)×10(D)mm
重量：14g
パック形態：スライドパック



FCK-P 1個パック入
希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：175(H)×
70(W)×13(D)mm
重量：14g
パック形態：スライドパック



FP32K-P 2個パック入
希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：175(H)×
70(W)×13(D)mm
重量：19g
パック形態：スライドパック



FP42K-P 2個パック入
希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：175(H)×
70(W)×13(D)mm
重量：19g
パック形態：スライドパック



FP52K-P 2個パック入
希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：175(H)×
70(W)×13(D)mm
重量：20g
パック形態：スライドパック



FP3K-10 10個袋入
希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：60(H)×
75(W)×17(D)mm
重量：51g
パック形態：袋入



FP4K-10 10個袋入
希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：60(H)×
75(W)×17(D)mm
重量：53g
パック形態：袋入



FP5K-10 10個袋入
希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：60(H)×
75(W)×17(D)mm
重量：56g
パック形態：袋入



FCK-10 10個袋入
希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：60(H)×
75(W)×17(D)mm
重量：55g
パック形態：袋入



3c・4c・5cケーブルの寸法 ケーブルの太さに応じてコネクタを選んで下さい。



コネクタ (ニッケルメッキ仕様)



FP3-P (1個パック入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 175(H)
×47(W)×10(D)mm
重量: 14g
バック形態: スライドバック



FP32-P (2個パック入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 175(H)
×47(W)×13(D)mm
重量: 19g
バック形態: スライドバック



FP-3A (1個袋入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 42(H)
×73(W)×11(D)mm
重量: 6g
バック形態: 袋入



FP-3-10 (10個袋入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 60(H)×
75(W)×15(D)mm
重量: 52g
バック形態: 袋入



FP-3-50T (50個パック入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 44(H)×
115(W)×115(D)mm
重量: 287g
バック形態: プラケース



FP4-P (1個パック入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 175(H)
×47(W)×10(D)mm
重量: 15g
バック形態: スライドバック



FP42-P (2個パック入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 175(H)
×47(W)×13(D)mm
重量: 19g
バック形態: スライドバック



FP-4A (1個袋入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 42(H)
×73(W)×11(D)mm
重量: 6g
バック形態: 袋入



FP-4-10 (10個袋入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 60(H)
×75(W)×15(D)mm
重量: 52g
バック形態: 袋入



FP-4-50T (50個パック入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 44(H)×
115(W)×115(D)mm
重量: 285g
バック形態: プラケース



FP5-P (1個パック入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 175(H)
×47(W)×10(D)mm
重量: 15g
バック形態: スライドバック



FP52-P (2個パック入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 175(H)
×47(W)×10(D)mm
重量: 19g
バック形態: スライドバック



FP-5A (1個袋入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 42(H)
×73(W)×11(D)mm
重量: 6g
バック形態: 袋入



FP-5-10 (10個袋入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 60(H)
×75(W)×15(D)mm
重量: 52g
バック形態: 袋入



FP-5-50T (50個パック入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 44(H)×
115(W)×115(D)mm
重量: 294g
バック形態: プラケース



FC-P (1個パック入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 175(H)
×47(W)×13(D)mm
重量: 16g
バック形態: スライドバック



FC-A (1個袋入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 42(H)
×73(W)×11(D)mm
重量: 6g
バック形態: 袋入



FC-10 (10個袋入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 60(H)
×75(W)×15(D)mm
重量: 55g
バック形態: 袋入



FC-50T (50個パック入)
希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 44(H)
×115(W)×115(D)mm
重量: 319g
バック形態: プラケース



4K8K対応製品

屋外ブースター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
スプレッド線

CATV機器

AHD

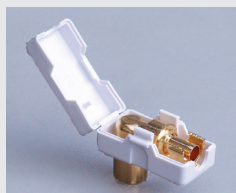
その他

アンテナプラグ



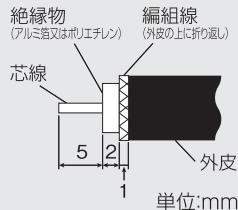
内部を金属でシールドしてあるため、外来電波の影響を受けにくい構造になっております。
金メッキ仕様の高級タイプです。

▶L型タイプの取付方法

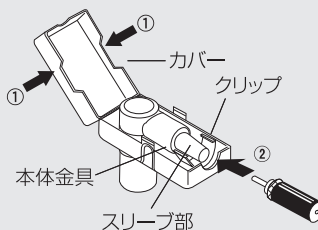


L型タイプ

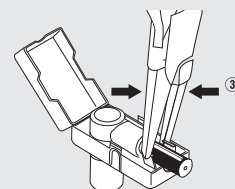
●同軸ケーブルを下図の様に加工します。



●カバーをはずしケーブルを通します。



●スリーブ部を絶縁物と編組の間に
入れ、編組線が本体金具に当たる
まで差し込みクリップをペンチ等の
工具を使って圧着して下さい。



4c 用 L型タイプ



LP4K-P

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：37(H)×19(W)×16(D)mm
パック寸法：175(H)×70(W)×30(D)mm
重量：28g
パック形態：スライドバック



5c 用 L型タイプ



LP5K-P

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：37(H)×19(W)×16(D)mm
パック寸法：175(H)×70(W)×30(D)mm
重量：28g
パック形態：スライドバック



ダミー抵抗



75Ωダミー抵抗

FD-75

希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：42(H)×
73(W)×11(D)mm
重量：5g
パック形態：袋入



防水キャップ



3C～10C対応防水キャップ

BSCB-A

希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：58(H)×
110(W)×20(D)mm
重量：9g
パック形態：袋入



ピン付きコネクター



FP-5F

希望小売価格(税抜)：オープン
パック寸法：42(H)×
73(W)×11(D)mm
重量：10g
パック形態：袋入



リング



4c 用リング

4C-RING-20 (20個袋入)

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 45(H)×75(W)×10(D)mm
重量: 10g
バック形態: 袋入



5c 用リング

5C-RING-20 (20個袋入)

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 45(H)×75(W)×12(D)mm
重量: 10g
バック形態: 袋入



防水接栓



4c 用防水型コネクター

BS-4FB-15

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 42(H)×73(W)×15(D)mm
重量: 31g
バック形態: 袋入



5c 用防水型コネクター

BS-5FB-15

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 42(H)×73(W)×15(D)mm
重量: 31g
バック形態: 袋入



アッテネーター

電流通過型



FA-3

減衰量3dB

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 42(H)×73(W)×11(D)mm
重量: 20g
バック形態: 袋入



FA-6

減衰量6dB

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 42(H)×73(W)×11(D)mm
重量: 20g
バック形態: 袋入



FA-10

減衰量10dB

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 42(H)×73(W)×11(D)mm
重量: 20g
バック形態: 袋入



FA-15

減衰量15dB

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 42(H)×73(W)×11(D)mm
重量: 20g
バック形態: 袋入



FA-20

減衰量20dB

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 42(H)×73(W)×11(D)mm
重量: 20g
バック形態: 袋入



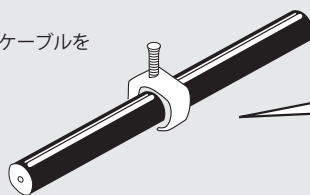
ケーブルステップル

アンテナケーブルを壁に固定する際に使用します。屋内の配線をするのに便利です。



ケーブルステップル使用例

●釘を打ち込み、ケーブルを固定します。



ケーブルに合わせた形状となっているので、打ち込む際落ちにくく便利です。



3c 4c 用ケーブルステップル

片サドル

STW4-50T (50個パック入)

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 31(H)×84(W)×65(D)mm
重量: 49g
バック形態: プラケース



3c 4c 用ケーブルステップル

片サドル

STW4-100T (100個パック入)

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 46(H)×82(W)×82(D)mm
重量: 84g
バック形態: プラケース



5c 用ケーブルステップル

片サドル

STW5-50T (50個パック入)

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 31(H)×84(W)×65(D)mm
重量: 57g
バック形態: プラケース



5c 用ケーブルステップル

片サドル

STW5-100T (100個パック入)

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 46(H)×82(W)×82(D)mm
重量: 100g
バック形態: プラケース



4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

室内アンテナ

強電界地域用
地上デジタル放送を
受信できる屋内用アンテナです。

室内アンテナ



ブースター内蔵室内アンテナ

CIA-305

希望小売価格(税抜)：オープン

バック寸法：332(H)×140(W)×100(D)mm

重量：638g

バック形態：個装箱



4 939989 130124

型 名	受信チャンネル(ch)	出力インピーダンス(Ω)	備考
CIA-305	UHF：13～52(地上デジタル放送)	75(F型)	A Cアダプター付 ブースター内蔵型

室内アンテナはテレビ電波の受信レベルが低い地域では受信できない場合があります。受信環境に合わせてお買い求め下さい。

4K8K対応製品

屋外ブースター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

テレビ接続ケーブル

テレビの設置場所や
機器類の用途に応じて
使い分けて下さい。

プラグ付 S-2CFB ケーブル



※ケーブル色 灰

LS 型接続ケーブル

片側L型/片側ストレート型プラグ



2CN-LS1-EP

1m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：63g
バック形態：箱BP



2CN-LS2-EP

2m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：78g
バック形態：箱BP



2CN-LS3-EP

3m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：93g
バック形態：箱BP



2CN-LS5-EP

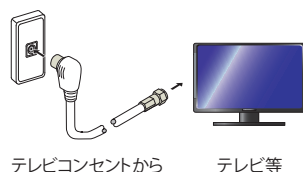
5m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×40(D)mm
重量：129g
バック形態：箱BP



LF 型接続ケーブル

片側L型/片側F型コネクタ



2CN-LF1-EP

1m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：60g
バック形態：箱BP



2CN-LF2-EP

2m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：75g
バック形態：箱BP



2CN-LF3-EP

3m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：90g
バック形態：箱BP



2CN-LF5-EP

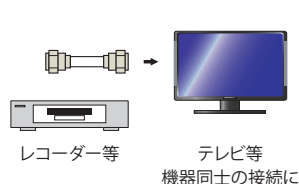
5m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×40(D)mm
重量：126g
バック形態：箱BP



FF 型接続ケーブル

両端F型コネクタ



2CN-FF1-EP

1m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：55g
バック形態：箱BP



2CN-FF2-EP

2m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：70g
バック形態：箱BP



2CN-FF3-EP

3m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：85g
バック形態：箱BP



2CN-FF5-EP

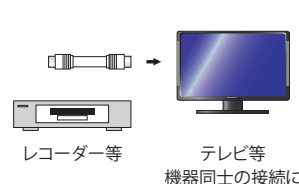
5m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×40(D)mm
重量：121g
バック形態：箱BP



SS 型接続ケーブル

両端ストレート型プラグ



2CN-SS1-EP

1m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：63g
バック形態：箱BP



2CN-SS2-EP

2m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：78g
バック形態：箱BP



2CN-SS3-EP

3m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×25(D)mm
重量：93g
バック形態：箱BP



2CN-SS5-EP

5m

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：220(H)×50(W)×40(D)mm
重量：129g
バック形態：箱BP



4K/8K対応製品

屋外ブースター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

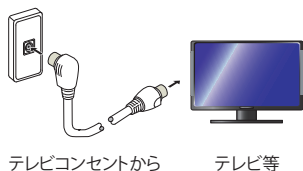
プラグ付 S-4CFB ケーブル



※ケーブル色 灰

LS 型接続ケーブル

片側L型/片側ストレート型プラグ



4CN-LS1-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×55(W)×40(D)mm
重量: 102g
パック形態: 箱BP



4CN-LS2-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×55(W)×40(D)mm
重量: 140g
パック形態: 箱BP



4CN-LS3-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×55(W)×40(D)mm
重量: 181g
パック形態: 箱BP



4CN-LS5-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×75(W)×50(D)mm
重量: 283g
パック形態: 箱BP



4CN-LS7-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×90(W)×65(D)mm
重量: 368g
パック形態: 箱BP



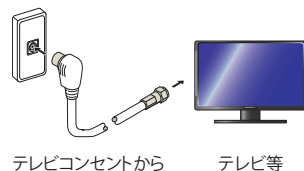
4CN-LS10-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×90(W)×65(D)mm
重量: 485g
パック形態: 箱BP



LF 型接続ケーブル

片側L型/片側F型コネクタ



4CN-LF1-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×55(W)×40(D)mm
重量: 94g
パック形態: 箱BP



4CN-LF2-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×55(W)×40(D)mm
重量: 135g
パック形態: 箱BP



4CN-LF3-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×55(W)×40(D)mm
重量: 174g
パック形態: 箱BP



4CN-LF5-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×75(W)×50(D)mm
重量: 240g
パック形態: 箱BP



4CN-LF7-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×90(W)×65(D)mm
重量: 338g
パック形態: 箱BP



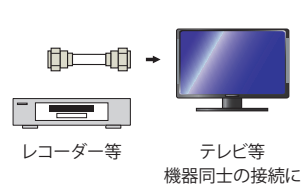
4CN-LF10-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×90(W)×65(D)mm
重量: 430g
パック形態: 箱BP



FF 型接続ケーブル

両端F型コネクタ



4CN-FF1-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×55(W)×40(D)mm
重量: 81g
パック形態: 箱BP



4CN-FF2-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×55(W)×40(D)mm
重量: 116g
パック形態: 箱BP



4CN-FF3-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×55(W)×40(D)mm
重量: 156g
パック形態: 箱BP



4CN-FF5-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×75(W)×50(D)mm
重量: 240g
パック形態: 箱BP



4CN-FF7-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×90(W)×65(D)mm
重量: 322g
パック形態: 箱BP



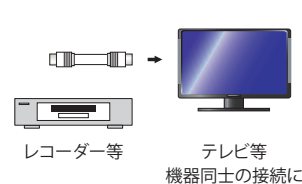
4CN-FF10-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×90(W)×65(D)mm
重量: 430g
パック形態: 箱BP



SS 型接続ケーブル

両端ストレート型プラグ



4CN-SS1-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×55(W)×40(D)mm
重量: 101g
パック形態: 箱BP



4CN-SS2-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×55(W)×40(D)mm
重量: 140g
パック形態: 箱BP



4CN-SS3-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×55(W)×40(D)mm
重量: 183g
パック形態: 箱BP



4CN-SS5-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×75(W)×50(D)mm
重量: 274g
パック形態: 箱BP



4CN-SS7-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×90(W)×65(D)mm
重量: 371g
パック形態: 箱BP



4CN-SS10-EP

希望小売価格(税抜): オープン
バック寸法: 220(H)×90(W)×65(D)mm
重量: 493g
パック形態: 箱BP



4K/8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

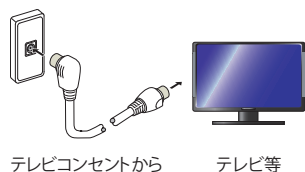
プラグ付 S-4CFB ケーブル (エコパックシリーズ)



※ケーブル色 灰

LS 型接続ケーブル

片側L型/片側ストレート型プラグ



テレビコンセントから テレビ等



4CN-LS1-PP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：225(H)×78(W)×25(D)mm
重量：60g
バック形態：袋入



4 939989 241004

4CN-LS2-PP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：225(H)×78(W)×25(D)mm
重量：95g
バック形態：袋入



4 939989 241011

4CN-LS3-PP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：225(H)×78(W)×30(D)mm
重量：133g
バック形態：袋入



4 939989 241028

4CN-LS5-PP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：225(H)×78(W)×44(D)mm
重量：205g
バック形態：袋入



4 939989 241035

LF 型接続ケーブル

片側L型/片側F型コネクタ



テレビコンセントから テレビ等



4CN-LF1-PP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：225(H)×78(W)×25(D)mm
重量：61g
バック形態：袋入



4 939989 241066

4CN-LF2-PP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：225(H)×78(W)×25(D)mm
重量：95g
バック形態：袋入



4 939989 241073

4CN-LF3-PP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：225(H)×78(W)×30(D)mm
重量：129g
バック形態：袋入



4 939989 241080

4CN-LF5-PP

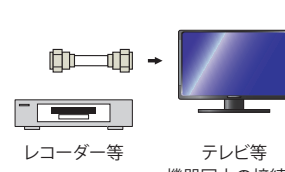
希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：225(H)×78(W)×44(D)mm
重量：188g
バック形態：袋入



4 939989 241097

FF 型接続ケーブル

両端F型コネクタ



レコーダー等 テレビ等
機器同士の接続に



4CN-FF1-PP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：225(H)×78(W)×25(D)mm
重量：53g
バック形態：袋入



4 939989 241127

4CN-FF2-PP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：225(H)×78(W)×25(D)mm
重量：88g
バック形態：袋入



4 939989 241134

4CN-FF3-PP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：225(H)×78(W)×30(D)mm
重量：130g
バック形態：袋入



4 939989 241141

4CN-FF5-PP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：225(H)×78(W)×44(D)mm
重量：190g
バック形態：袋入



4 939989 241158

4K/8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

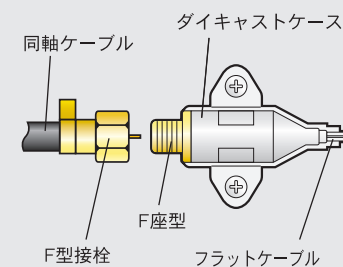
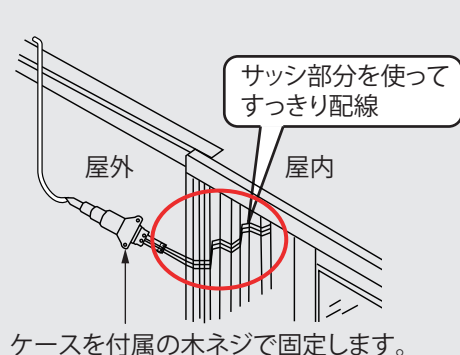
AHD

その他

サッシケーブル

屋外やベランダからアンテナケーブルを
屋内へ引き込む際に使用します。

▶▶ サッシケーブルシステム例



外来電波の影響を受けにくい高シールドタイプのため安心してお使いいただけます。

金メッキサッシケーブル (極細ケーブルタイプ)



金メッキサッシケーブル

SDF-05-EP

希望小売価格(税抜)：オープン

ケーブル長：50cm

パック寸法：220(H)×50(W)×36(D)mm

重量：96g

パック形態：箱BP

50 cm



型 名	周波数帯域 (ch)	挿入損失 (dB)	インピーダンス (Ω)	使用温度範囲 (℃)	通電容量	窓枠幅 (mm)	備 考
SDF-05-EP	10 ~ 770	1.8	75 (F型)	-20 ~ +50	DC15V 0.8A以下 AC30V 1A	最大170	金メッキF型端子タイプ 木ネジ4本 防水キャップ1個付属 ケーブル長さ50cm
	770 ~ 2610	4.0					

サッシケーブル (極細ケーブルタイプ)



サッシケーブル

30 cm

SDF-23-P

希望小売価格(税抜)：オープン

ケーブル長：30cm

パック寸法：238(H)×78(W)×22(D)mm

重量：72g

パック形態：袋入



サッシケーブル

50 cm

SDF-25-P

希望小売価格(税抜)：オープン

ケーブル長：50cm

パック寸法：238(H)×78(W)×22(D)mm

重量：75g

パック形態：袋入



型 名	周波数帯域 (ch)	挿入損失 (dB)	インピーダンス (Ω)	使用温度範囲 (℃)	通電容量	窓枠幅 (mm)	備 考
SDF-23-P	10 ~ 770	1.3	75 (F型)	-20 ~ +50	DC15V 0.8A以下 AC30V 1A	最大150	ニッケルメッキF型端子タイプ 木ネジ4本 防水キャップ1個付属 ケーブル長さ30cm
	770 ~ 2610	3.0					
SDF-25-P	10 ~ 770	1.8	75 (F型)	-20 ~ +50	DC15V 0.8A以下 AC30V 1A	最大170	ニッケルメッキF型端子タイプ 木ネジ4本 防水キャップ1個付属 ケーブル長さ50cm
	770 ~ 2610	4.0					

※ビニール袋入のみの取扱になります。

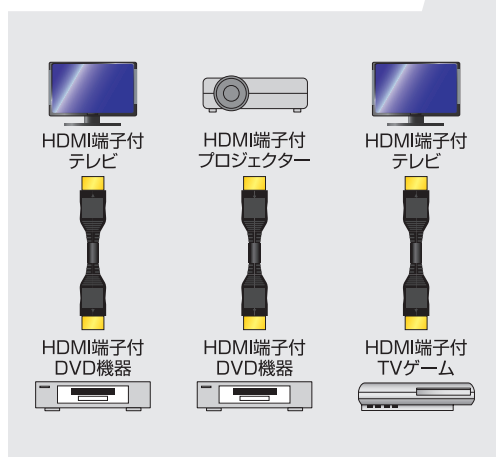
HDMIケーブル

HDMI端子付の機器同士を接続する場合、映像・音声のデジタル信号を1本で伝送することができます。

HDMI 端子ケーブル



HDMIケーブル接続例



MXL-HD15-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
ケーブル長：1.5m
パック寸法：220(H)×80(W)×24(D)mm
重量：117g
パック形態：箱BP

1.5 m



4 939989 500514



MXL-HD15 BULK

希望小売価格(税抜)：オープン
ケーブル長：1.5m
パック寸法：200(H)×150(W)×20(D)mm
重量：86g
パック形態：袋入

1.5 m



4 939989 509517



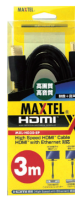
MXL-HD20 BULK

希望小売価格(税抜)：オープン
ケーブル長：2m
パック寸法：170(H)×160(W)×23(D)mm
重量：102g
パック形態：袋入

2 m



4 939989 509531



MXL-HD30-EP

希望小売価格(税抜)：オープン
ケーブル長：3m
パック寸法：221(H)×87(W)×48(D)mm
重量：190g
パック形態：箱BP

3 m



4 939989 500521



MXL-HD30 BULK

希望小売価格(税抜)：オープン
ケーブル長：3m
パック寸法：170(H)×160(W)×28(D)mm
重量：155g
パック形態：袋入

3 m



4 939989 509524

5m以上は受注生産となりますので、ご注文の際はお問い合わせ下さい。

AV 接続コード

両端共に映像+ステレオ音声でピン部分は金メッキ加工をしています。

AV 接続コード



AV接続コード 3×3ピン

MV-3310G

希望小売価格(税抜)：オープン
ケーブル長：1m
パック寸法：230(H)×100(W)×20(D)mm
重量：76g
パック形態：ネオパック

1 m



4 939989 500040

AV接続コード 3×3ピン

MV-3320G

希望小売価格(税抜)：オープン
ケーブル長：2m
パック寸法：230(H)×100(W)×30(D)mm
重量：57g
パック形態：ネオパック

2 m



4 939989 500057

4K/8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

FB型高周波同軸ケーブル

伝送損失が少なく、
デジタル放送や衛星放送に
適した同軸ケーブルです。

S-4CFB 同軸ケーブル



※ケーブル色 グレー

4c 用



ラップ包装タイプ



S-4CFB-10MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：43(H)×180(W)×180(D)mm
重量：422g
バック形態：円形巻き

10m



S-4CFB-15MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：47(H)×195(W)×195(D)mm
重量：611g
バック形態：円形巻き

15m



S-4CFB-20MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：50(H)×200(W)×200(D)mm
重量：807g
バック形態：円形巻き

20m



S-4CFB-30MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：70(H)×200(W)×200(D)mm
重量：1250g
バック形態：円形巻き

30m



ヘッダー付袋入



S-4CFB-3MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：310(H)×82(W)×20(D)mm
重量：138g
バック形態：ヘッダー

3m



S-4CFB-5MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：310(H)×82(W)×30(D)mm
重量：217g
バック形態：ヘッダー

5m



箱梱包タイプ



S-4CFB-50MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：70(H)×305(W)×305(D)mm
重量：1850g
バック形態：箱入

50m

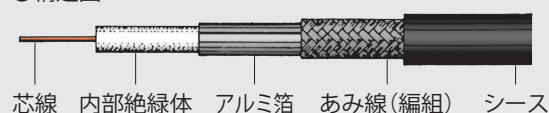


ケーブルの種類について

FB型ケーブル

●2重シールド構造により遮蔽性に優れ外部ノイズの影響や外部への電波の漏洩を最小限に抑えます。

●構造図



4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

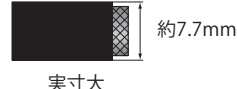
その他

4c・5cケーブルの寸法
ケーブルの太さを参考に
して下さい。

4c



5c

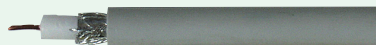


S-5CFB 同軸ケーブル



※ケーブル色 グレー。100mのみ黒あり

5c 用



ラップ包装タイプ



S-5CFB-10MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：52(H)×190(W)×190(D)mm
重量：618g
バック形態：円形巻き

10m



S-5CFB-15MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：58(H)×200(W)×200(D)mm
重量：935g
バック形態：円形巻き

15m



S-5CFB-20MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：58(H)×220(W)×220(D)mm
重量：1250g
バック形態：円形巻き

20m



S-5CFB-30MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：70(H)×240(W)×240(D)mm
重量：1850g
バック形態：円形巻き

30m



ヘッダー付袋入



S-5CFB-3MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：310(H)×82(W)×30(D)mm
重量：197g
バック形態：ヘッダー

3m



S-5CFB-5MP

希望小売価格(税抜)：オープン
バック寸法：310(H)×82(W)×40(D)mm
重量：320g
バック形態：ヘッダー

5m



箱梱包タイプ



S-5CFB-100M(BK)

希望小売価格(税抜)：オープン
ケーブル色：黒
バック寸法：100(H)×390(W)×390(D)mm
重量：5800g
バック形態：箱入

100m



S-5CFB-100M(WG)

希望小売価格(税抜)：オープン
ケーブル色：グレー
バック寸法：100(H)×390(W)×390(D)mm
重量：5800g
バック形態：箱入

100m



型 名	内部導体		絶縁体		外部導体			シース		標準減衰量 (dB/km)									
	材質	外径 (mm)	材質	外径 (mm)	両面アルミ箔張付けプラスチックテープ		編組	材質	外径 (mm)	90 MHz	220 MHz	470 MHz	770 MHz	1300 MHz	1550 MHz	1770 MHz	2000 MHz	2150 MHz	2602 MHz
					外径 (mm)	材質	外径 (mm)												
S-4CFB	AC	0.80	PEF	3.7	3.8	TAC	4.5	PVC	6.0	76	121	182	239	320	354	382	410	427	478
S-5CFB		1.05		5.0	5.1		5.8		7.7	59	95	145	192	261	291	315	340	355	400
S-7CFB		1.50		7.3	7.4		8.3		10.2	42	68	105	140	193	215	234	253	265	300

※減衰量の最大値は標準値の115%以下

4K/8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

アンテナ取付金具・ステンレス線

アンテナを様々な場所に取り付ける際に使用します。

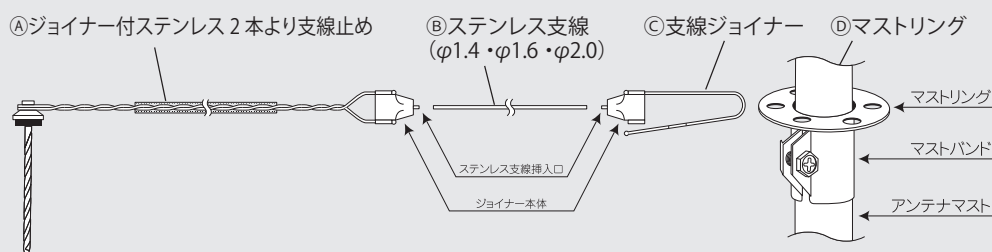
ジョイナー使用例

設置方法：アンテナ設置に必要な作業は、部品①・②・③・④をワンタッチで連結するだけです。

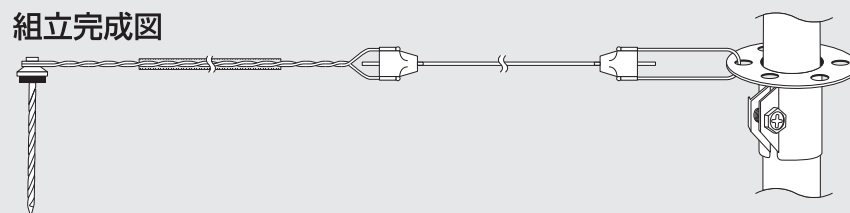
①マストリングと支線ジョイナーの連結は、支線ジョイナーの針金部分をマストリングの穴に通し、切り欠き部分を本体にあるすり割り部分に埋め込みスライドさせて連結します。

②2本より支線止めと支線ジョイナーの連結は、ステンレス支線をそれぞれのジョイナー本体のステンレス支線挿入口に差し込むだけで完全に固定連結できます。

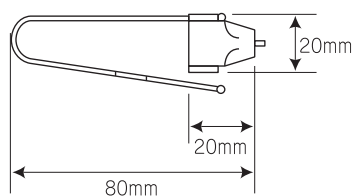
部品図



組立完成図



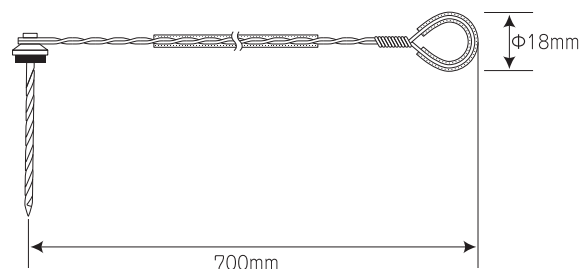
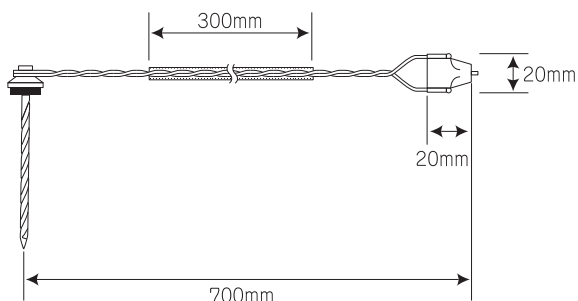
支線止め金具



ステンレス支線止ジョイナー

MS-J1S

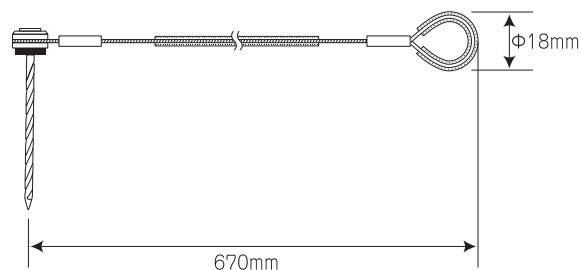
希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：110(H)×110(W)×83(D)mm
箱重量：1000g
バック形態：50個箱入



2本より支線止 L=700

MS-2WL70

希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：810(H)×160(W)×110(D)mm
箱重量：3200g
バック形態：50個箱入



ジョイナー付支線止 L=700

MS-J1L70

希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：800(H)×150(W)×100(D)mm
箱重量：3600g
バック形態：50個箱入



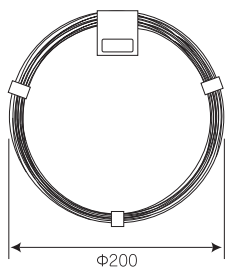
ワイヤーロープ支線止 L=670

MS-WRL67

希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：710(H)×160(W)×100(D)mm
箱重量：1900g
バック形態：50個箱入



ステンレス線



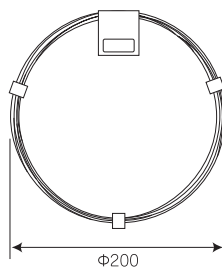
カラーワイヤー 束巻

CW-163M

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：30(H)×200(W)×200(D)mm
重量：575g
バック形態：ヘッダー 素材 Fe



1.6 mm
×
30m



ステンレス線 束巻

MS-143M

希望小売価格(税抜)：オープン
寸法：15(H)×215(W)×215(D)mm
重量：380g
バック形態：ヘッダー



1.4 mm
×
30m



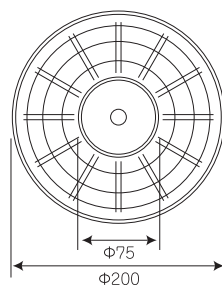
ステンレス線 紙リール巻

MS-K1420

希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：190(H)×190(W)×59(D)mm
箱重量：2550g
バック形態：4個箱入



1.4 mm
×
200m



ステンレス線 PCボビン巻

MS-P1420

希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：200(H)×200(W)×59(D)mm
箱重量：2600g
バック形態：4個箱入



1.4 mm
×
200m

ステンレス線 紙リール巻

MS-K1620

希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：190(H)×190(W)×62(D)mm
箱重量：3300g
バック形態：4個箱入



1.6 mm
×
200m

ステンレス線 PCボビン巻

MS-P1620

希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：200(H)×200(W)×59(D)mm
箱重量：3400g
バック形態：4個箱入



1.6 mm
×
200m

ノンスリップケース入ステンレス線 紙リール巻

MS-CK1420

希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：220(H)×260(W)×68(D)mm
箱重量：3000g
バック形態：4個箱入



1.4 mm
×
200m

ノンスリップケース入ステンレス線 PCボビン巻

MS-CP1420

希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：220(H)×260(W)×68(D)mm
箱重量：3000g
バック形態：4個箱入



1.4 mm
×
200m

ノンスリップケース入ステンレス線 紙リール巻

MS-CK1620

希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：220(H)×260(W)×68(D)mm
箱重量：3800g
バック形態：4個箱入



1.6 mm
×
200m

ノンスリップケース入ステンレス線 PCボビン巻

MS-CP1620

希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：220(H)×260(W)×68(D)mm
箱重量：3800g
バック形態：4個箱入



1.6 mm
×
200m

ノンスリップケース

MS-C

希望小売価格(税抜)：オープン
箱寸法：220(H)×260(W)×68(D)mm
箱重量：400g
バック形態：20個箱入



4KK8KK対応製品

屋外ブースター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
ステンレス線

CATV機器

AHD

その他

アンテナ取付金具

4K8K対応製品

屋外ブースター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクター他

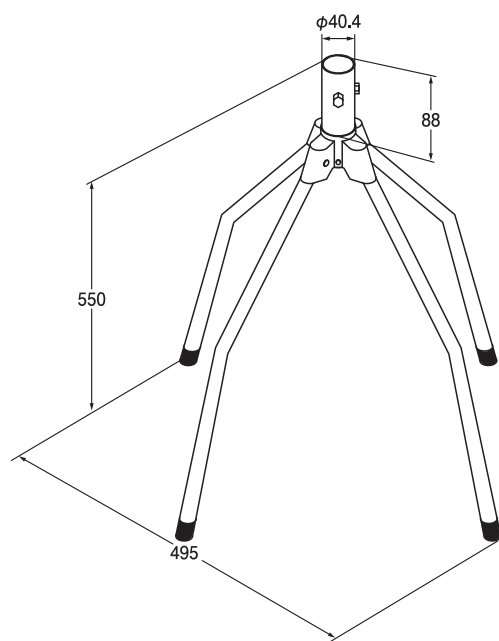
テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
スプレッド線

CATV機器

AHD

その他



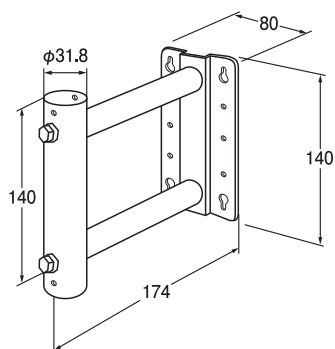
屋根馬

RM-350E

希望小売価格(税抜)：オープン
マスト径：φ32mm以下
寸法：650(H)×220(W)×120(D)mm
重量：1413g
バック形態：袋入



4 939989 250440



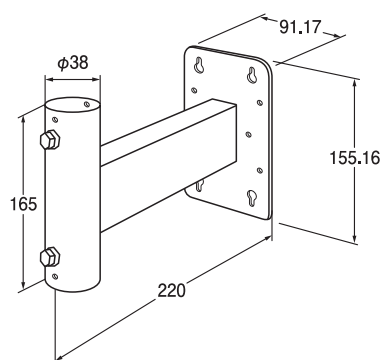
サイドベース 25φ

SDB-25E

希望小売価格(税抜)：オープン
マスト径：φ25mm以下
寸法：240(H)×220(W)×90(D)mm
重量：456g
バック形態：袋入



4 939989 250457



サイドベース 32φ

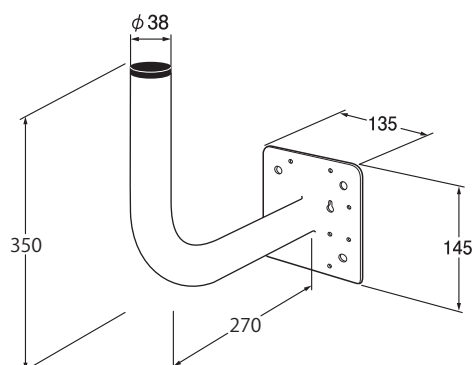
SDB-32E

希望小売価格(税抜)：オープン
マスト径：φ32mm以下
寸法：270(H)×290(W)×100(D)mm
重量：812g
バック形態：袋入



4 939989 250464

CS・BS アンテナ取付金具



ベランダ・壁面兼用取付金具

CBF-38

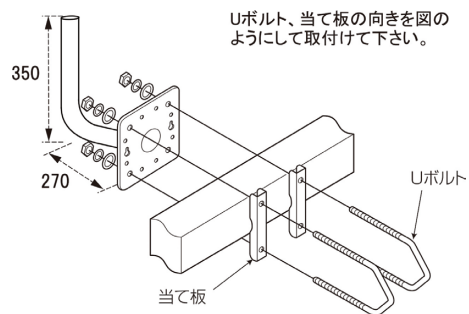
希望小売価格(税抜)：オープン

当て板2個、Uボルト2個、六角ナット4個、
スプリングワッシャー4個、平ワッシャー4個、
溶融亜鉛メッキ

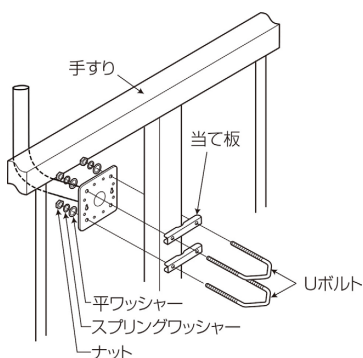
重量：1410g



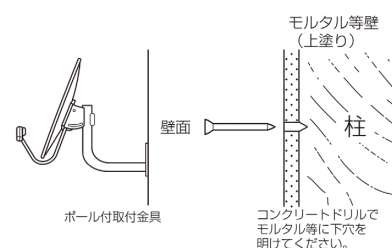
●手すりへの取付



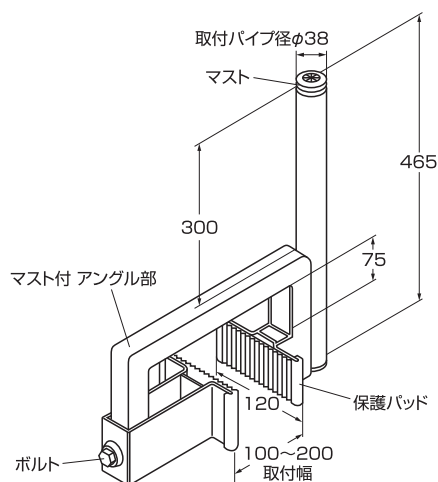
●椅子への取付



●壁面取付時



- 木造(モルタル)壁の場合、コンクリートドリルでモルタルに下穴をあけてΦ3.75×90mmなどの釘でしっかりと取付けて下さい。
- 木造壁の柱に直接取付ける場合は、Φ3～3.4×65～75mmなどの釘でしっかりと取付けて下さい。



コンクリートフェンス用取付金具

CBM-380

希望小売価格(税抜)：オープン

溶融亜鉛メッキ

重量：4280g



4K8K対応製品

屋外ブースター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

CATV 機器

光送信器 (Optical Transmitter)

RF放送信号を供給してもらい、1,310/1,550nm光信号に変換して伝送する機器。



光送信器
OTM-2600

RF入力	周波数帯域	54 ~ 806MHz	950 ~ 2,150MHz
	RF入力レベル	75 ~ 80dB μ V	
	RF平坦度	± 1 dB	± 2 dB
	RF入力リターンロス	≤ 14 dB	≤ 10 dB
	CN比	≤ 52 dBc	≤ 53 dBc
	CSO	≤ 60 dBc	—
	CTB	≤ 60 dBc	—
	混変調	≤ 60 dBc	
光信号	IMD3	—	≤ 50 dBc
	光波長	1,550nm	
	光出力レベル	≥ 10 dBm	
	光リターンロス	≤ 40 dB	
その他寸法等	光出力サポート	SC ~ APC	
	消費電力	90 ~ 260/14V/W	
	動作環境	-20℃ ~ +60℃	
	寸法	44 (H) $\times$ 484 (W) $\times$ 265 (D) mm	

光ファイバー増幅器 (Optical EDFA)

光伝送路から送信された信号を入力し、増幅させ出力する機器。



光ファイバー増幅器
MX-EDFA

光信号	波長	1,550nm
	入力レベル	0 ~ 10dBm
	出力レベル	15/17/19/21/23/25/27/29dBm
	圧音指数 (NF)	5dB
	光アイソレーション	≤ 30 dB
	リターンロス	≤ 45 dB
	PMD	0.3ps
	PDG	0.3dB
その他寸法等	コネクタ	SC/APC
	動作電圧	AC90 ~ 230V
	消費電力	26W
	質量	2.6kg
	寸法	44 (H) $\times$ 482 (W) $\times$ 272 (D) mm

光分配器 (Optical Distributor)

一つの光信号を均等分配する機器。



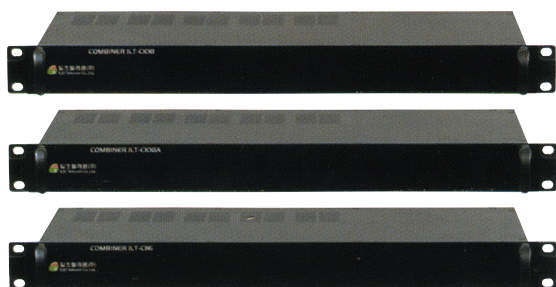
光分配器

ODM-2D/4D/8D/16D

光信号	ファイバータイプ	SMF	
	動作波長	1,280 ~ 1,600nm	
	挿入損失	2分記	($\geq$) $\leq 4\text{dB}$
		4分記	($\geq$) $\leq 7\text{dB}$
		8分記	($\geq$) $\leq 10\text{dB}$
		16分記	($\geq$) $\leq 13\text{dB}$
	リターンロス	50dB	
	コネクタ	SC/APC	

コンバイナー

TV変調器、シグナルプロセッサ、パイロット信号発生器等の多数の信号を混合して1ポートに出力する機器。8混合または12混合、16混合入力モデル。広帯域の周波数特性で多チャネル伝送が可能。ハイブリッド型分配回路を採用して挿入損失が少ないため、多チャネル伝送時に最適な性能を発揮(アンプ内蔵オプション)。



コンバイナー

MXT-C108, C108A, C116

周波数	5 ~ 1,000MHz
入力ポート	8, 12, 16
挿入損失	C108 $\leq 15\text{dB}$ /C108A $\leq 12\text{dB}$ /C116 $\leq 16\text{dB}$
端子間結合損失	$\geq 22\text{dB}$
リターンロス	$\geq 16\text{dB}$
インピーダンス	75 Ω

光受信機 (Optical Receiver)

光送信機や増幅器により伝送された光信号を受信し、RF信号で復元し、一定なレベルで出力及び増幅する機器。



光受信機

ORM-2000

RF	出力レベル	$\geq 20\text{dBmV}$
	周波数帯域	50 ~ 2,150MHz
	周波数特性	$\pm 1.5\text{dB}$
	インピーダンス	75 Ω
	リターンロス	$\leq 16\text{dB}$
	3rd IMD	$\leq -65\text{dB}$
	2nd IMD	$\leq -63\text{dB}$
光信号	X-IMD	$\leq -65\text{dB}$
	波長範囲	1,550nm ± 10
	出力レベル	75dBmV
	入力レベル	-2 ~ 8dBm
	リターンロス	$\leq 45\text{dB}$
その他寸法等	コネクタ	SC/APC
	動作電圧	DC15V
	消費電力	1W
	質量	2.8kg
	寸法	482(H) × 44(W) × 272(D)mm

4K/8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

AHD

AHD2.0 カメラ



AHD 2.0 ボックスカメラ

UAHD-732

1/2.8型 SONY Progressive Scan CMOS
 1984(H)×1225(V)2.43M
 ビデオ出力解像度AHD(1920×1080P)/CVBS(960H)
 逆光補正(BLC/HLC/D-WDR)
 UTC機能対応(AHD 2.0同軸重畳制御)機能
 最低照度 白黒 0.002Lux(電子感度アップ×4、AGC MAX、F1.2)



製品名	UAHD-732
カメラ部	撮像素子 1/2.8型 SONY Progressive Scan CMOS
	有効画素数 1984(H)×1225(V) 2.43M
	ビデオ出力 AHD又はCVBS 1Vp-p 75Ω
	ビデオ出力解像度 AHD(1920×1080P)、CVBS(960H)
	レンズ CSマウント
	S/N比 50dB以上(AGC OFF)
	最低照度 カラー 0.02 lx (電子感度アップ×4、AGC MAX、F1.2) 白黒 0.002 lx (電子感度アップ×4、AGC MAX、F1.2)
	シャッタースピード 1/30～1/50,000秒・FLK
	電子感度アップ ×2～×30
	デイ/ナイト ICR(IRカットフィルター)
	ホワイトバランス AWB、ATW、AWC⇒SET、室内、室外、マニュアル
	逆光補正 HLC/BLC
	WDR デジタル処理
	ノイズリダクション 2DNR、3DNR
一般	その他カメラ機能 動き検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG、Smart IR、LSC
	マイクロフォン 単一指向性コンデンサマイク(44±3dB)/RCA出力
	周波数特性(音声) 50～20,000Hz
	動作周囲温度 -10℃～+50℃
	動作周囲湿度 20%～80% RH(非結露)
	供給電源 DC12V(±10%)
	消費電流 最大150mA
	質量 約230g
	外形寸法 58.3(W)×52(H)×99.5(D)mm



AHD 2.0 ドームカメラ

UAHD-752 / UAHD-752-BK

1/2.8型 SONY Progressive Scan CMOS
 1984(H)×1225(V)2.43M
 ビデオ出力解像度AHD(1920×1080P)/CVBS(960H)
 サブモニター用映像出力端子(メイン映像出力に従う)
 逆光補正(BLC/HLC/D-WDR)
 UTC機能対応(AHD 2.0同軸重畳制御)機能
 最低照度 白黒 0.001Lux(電子感度アップ×4、AGC MAX、F1.4)



製品名	UAHD-752
カメラ部	撮像素子 1/2.8型 SONY Progressive Scan CMOS
	有効画素数 1984(H)×1225(V) 2.43M
	ビデオ出力 AHD又はCVBS 1Vp-p 75Ω
	ビデオ出力解像度 AHD(1920×1080P)、CVBS(960H)
	サブモニター映像出力 AHD又はCVBS(メイン映像出力に従う)
	S/N比 50dB以上(AGC OFF)
	最低照度 カラー 0.01 lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4) 白黒 0.001 lx (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4)
	シャッタースピード 1/30～1/50,000秒・FLK
	電子感度アップ ×2～×30
	デイ/ナイト ICR(IRカットフィルター)
	ホワイトバランス AWB、ATW、AWC⇒SET、室内、室外、マニュアル
	逆光補正 HLC/BLC
	WDR デジタル処理
	ノイズリダクション 2DNR、3DNR
レンズ部	その他カメラ機能 動き検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG、Smart IR、LSC
	焦点距離 f= 2.8～12 mm
	絞り AUTO(F1.4～360)
	水平角度 86°～23.5° 垂直角度 48°～18.9°
一般	マイクロフォン 単一指向性コンデンサマイク(-44±3dB)/RCA出力
	周波数特性(音声) 50～20,000Hz
	動作周囲温度 -10℃～+50℃
	動作周囲湿度 20%～80% RH(非結露)
	供給電源 DC12V(±10%)
	消費電流 最大150mA
	ブラケット 3軸調整
	質量 約380g
	外形寸法 124.9(W)×112.6(H)mm

4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル・室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他



単位：mm

AHD 2.0 赤外線カメラ (IP66)

UAHD-79

1/2.8型 SONY Progressive Scan CMOS
1984(H)×1225(V) 2.43M (有効画素数)
CVBS/AHD1.0/AHD2.0選択出力可能(基本AHD2.0)
逆光補正(BLC/HLC/D-WDR)
UTC機能対応(AHD 2.0同軸重畳制御)機能
最低照度 白黒 0.001lx(白黒、電子感度アップ×8、AGC MAX) 0 lx(赤外LED点灯時)
LED 42個 投光距離 25～35m



単位：mm

AHD 2.0 赤外線カメラ (IP66)

UAHD-729

1/2.8型 SONY Progressive Scan CMOS
1984(H)×1225(V) 2.43M (有効画素数)
CVBS/AHD1.0/AHD2.0選択出力可能(基本AHD2.0)
逆光補正(BLC/HLC/D-WDR)
UTC機能対応(AHD 2.0同軸重畳制御)機能
最低照度 白黒 0.001Lux(白黒、電子感度アップ×8、AGC MAX) 0 lx(赤外LED点灯時)
LED 54個 投光距離 40～50m



製品名		UAHD-79	UAHD-729
カメラ部	撮像素子	1/2.8型 SONY Progressive Scan CMOS	
	有効画素数	1984(H)×1225(V) 2.43M	
	ビデオ出力	AHD又はCVBS 1Vp-p 75Ω	
	ビデオ出力解像度	AHD(1920×1080P)、CVBS(960H)	
	サブモニター映像出力	AHD又はCVBS(メイン映像出力に従う)	
	S/N比	50dB以上 (AGC OFF)	
	最低照度	カラー 0.01 lx (電子感度アップ×8、AGC MAX) 白黒 0.001 lx (電子感度アップ×8、AGC MAX)、0lx (IR LED点灯時)	カラー 0.01 lx(電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4) 白黒 0.001 (電子感度アップ×8、AGC MAX、F1.4)、0Lux (IR LED点灯時)
	シャッタースピード	1/30～1/50,000秒・FLK	
	電子感度アップ	×2～×30	
	デイ/ナイト	ICR (IRカットフィルター)	
	ホワイトバランス	AWB、ATW、AWC⇒SET、室内、室外、マニュアル	
	逆光補正	HLC/BLC	
	WDR	デジタル処理	
	ノイズリダクション	2DNR、3DNR	
レンズ部	ファンクション	動き検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG、Smart IR、LSC	
	焦点距離	f= 2.8～12 mm	
	絞り	AUTO(F1.4～360)	
	水平角度	90°～ 23.5°	
一般	垂直角度	48°～ 18.9°	
	搭載LED数/投光距離	42個(850nm)/室内35m、室外25m	54個(850nm)/室内50m、室外40m
	防水規格	IP66	
	動作周囲温度	-10℃～+50℃	
	動作周囲湿度	30%～90% RH(非結露)	
	供給電源	DC12V(±10%)	
	消費電流	最大550mA	最大650mA
	ブラケット	ワンタッチ三軸調整	
	質量	約860g	約1150g
	外形寸法	87(W)×134(H)×179(D)mm	109(W)×142(H)×223(D)mm

4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ニードル・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

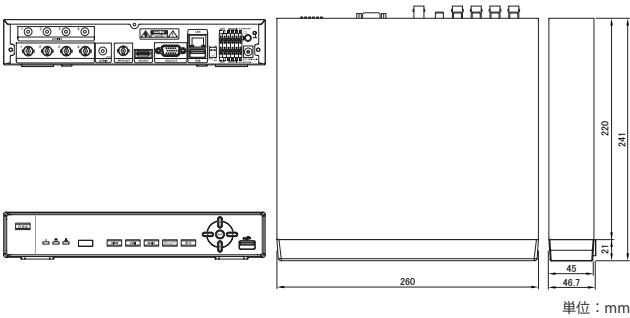
AHD デジタルレコーダー



AHDデジタルレコーダー

UDR-JA1004

AHD:1080p/720p、NTSC自動検出
H.264による高圧縮・高画質デジタル録画
同時録画再生、バックアップ、ネットワーク(クワッドブレックス)アクセス可能
1080Pで60FPSの録画、ネットワーク転送
ネットワークから再生、設定変更、カメラコントロール可能
音声入力(4Ch)、出力(1Ch)
UTC機能でカメラを同軸ケーブルで制御可能
HDMI 出力(映像のみ)、スポット出力、赤外線リモコン & マウス



単位：mm



製品名	UDR-JA1004
映像信号	AHD 2.0 (NTSC)
映像入力	4Ch BNC
スポット	1Ch BNC(SPOT/MAIN兼用)
モニター出力	HDMI(映像のみ)、VGA、BNC(SPOT/MAIN兼用)
映像圧縮方式	H.264
画像解像度	HDMI: 800×600、1024×768、1280×1024、1920×1080p
録画解像度	AHD:1280×720、1920×1080 / CVBS:352×240、720×240、720×480、960×480
録画画質	4段階(低、標準、高、最高)
監視速度	120 fps
録画速度	352×240(CIF)、720×240(D1 HALF)、720×480(D1)、960×480(960H) / 120fps 1280×720(AHD 1.0)、1920×1080(AHD 2.0) / 60fps
フレーム設定	AHD:1fps~15fps/CVBS:1fps~30fps
録画モード	常時、スケジュール、イベント(アラーム、モーション、ビデオロス、プリ・ポスト)
再生検索	カレンダー、日付・時間、最初・最後のデータ、システム・イベントログ、POS、ブックマーク
再生速度	×1、×2、×4、×8、×16、×32 (正・逆)
アラーム入力/出力	4 (NO/NC)/1 (NO)
音声入力/出力	4Ch/1Ch
ネットワーク	10/100/1000 Base-T (Static、DHCP)、DDNS、E-mail
遠隔ソフトウェア	RAMSII(PC)、i-RAMSII(iPhone、iPad)、a-RAMSII(Android)
デジタルズーム	ライブ
モーションエリア	22×15
HDD	最大1台、S.M.A.R.T対応
バックアップ	USB 2.0、ネットワーク
PTZ制御	UTC(PELCO-C)、RS-485(PELCO-D)
S/Wアップグレード	ネットワーク、USB メモリ
供給電源	DC12V 3A 36W
動作周辺温度/湿度	5℃~40℃ / 20% ~90% RH(非結露)
質量	約1.3Kg(HDDを除く)
外形寸法	260(W)×46.7(H)×241(D) mm

4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

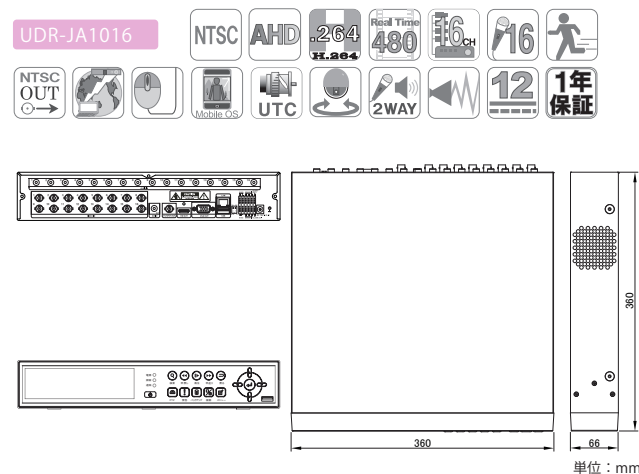
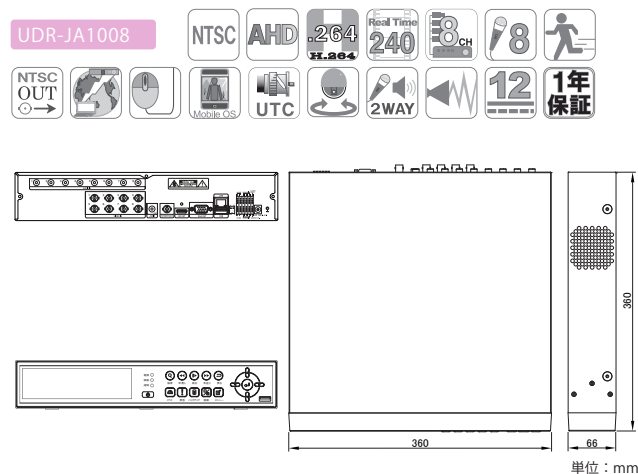


AHDデジタルレコーダー

UDR-JA1008 / UDR-JA1016

AHD:1080p/720p、NTSC自動検出
H.264による高圧縮・高画質デジタル録画
同時録画再生、バックアップ、ネットワーク(クワッドプレックス)アクセス可能
1080Pで120FPS(8ch)/240FPS(16ch)の録画、ネットワーク転送

ネットワークから再生、設定変更、カメラコントロール可能
音声入力(8Ch/16Ch)、出力(1Ch)
UTC機能でカメラを同軸ケーブルで制御可能
HDMI 出力(映像のみ)、スポット出力、赤外線リモコン&マウス



製品名	UDR-JA1008	UDR-JA1016
映像信号	AHD 2.0 (NTSC)	
映像入力	8Ch BNC	16Ch BNC
スポット	1Ch BNC(SPOT/MAIN兼用)	
モニター出力	HDMI(映像のみ)、VGA、BNC(SPOT/MAIN兼用)	
映像圧縮方式	H.264	
画像解像度	HDMI: 800×600、1024×768、1280×1024、1920×1080p	
録画解像度	AHD:1280×720、1920×1080 / CVBS:352×240、720×240、720×480、960×480	
録画画質	4段階(低、標準、高、最高)	
監視速度	240 fps	480 fps
録画速度	352×240(CIF)、720×240(D1 HALF)、720×480(D1)、960×480(960H) / 240fps 1280×720(AHD 1.0)、1920×1080(AHD 2.0) / 120fps	352×240(CIF)、720×240(D1 HALF)、720×480(D1)、960×480(960H) / 480fps 1280×720(AHD 1.0)、1920×1080(AHD 2.0) / 240fps
フレーム設定	AHD:1fps~15fps/CVBS:1fps~30fps	
録画モード	常時、スケジュール、イベント(アラーム、モーション、ビデオロス、プリ・ポスト)	
再生検索	カレンダー、日付・時間、最初・最後のデータ、システム・イベントログ、POS、ブックマーク	
再生速度	×1、×2、×4、×8、×16、×32 (正・逆)	
アラーム入力/出力	4 (NO/NC)/1 (NO)	
音声入力/出力	8Ch/1Ch	16Ch/1Ch
ネットワーク	10/100/1000 Base-T (Static、DHCP)、DDNS、E-mail	
遠隔ソフトウェア	RAMSII(PC)、i-RAMSII(iPhone、iPad)、a-RAMSII(Android)	
デジタルズーム	ライブ	
モーションエリア	22×15	
HDD	最大2台、S.M.A.R.T対応	
バックアップ	USB 2.0、ネットワーク	
PTZ制御	UTC(PELCO-C)、RS-485(PELCO-D)	
S/Wアップグレード	ネットワーク、USB メモリ	
供給電源	DC12V 5A 60W	
動作周辺温度/湿度	5℃~40℃ / 20% ~90% RH(非結露)	
質量	約3.5Kg(HDDを除く)	
外形寸法	360(W)×66(H)×360(D) mm	

4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ニードル・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スランプレス線

CATV機器

AHD

その他

参考資料

地上デジタル放送関連用語 /CATV 関連用語 / 一般用語 / 規格

●地上デジタル放送関連用語

デジタルテレビ	デジタル変調とデジタル圧縮を使用したテレビ放送、またはその技術の事をいいます。アナログ放送と同じ電波帯域でより多くの情報量を送ることができるため、デジタル化によって多チャンネル化や高精細化が可能となります。
デジタルハイビジョン	ハイビジョンとは高精細テレビ(High Definition television)とも呼ばれ、デジタル化とともにデジタルハイビジョンになり画質の精細さを示す走査線の数が、従来のテレビの2倍以上あります。また、画面の縦横の比が、地上アナログ放送の4：3の画面に比べ、人間の視野に近い16：9になっています。
フルセグとワンセグ	地上デジタル放送は、1チャンネル分の周波数帯域(6MHz)を「セグメント」と呼ぶ13のブロックに分けた構造になっています。このうちの1セグメントを携帯電話など携帯端末向けに使う放送を「ワンセグ」、残りの12セグメントでハイビジョン番組を流す放送をフルセグ「フルセグメント」と呼びます。
フルHD	デジタルテレビ放送の映像信号には、既存のアナログテレビと同じ走査線525本の方式(SDTV)と、720本、1080本の方式(HDTV)があります。このうち、最も解像度の高い1080本の方式をフルHDと呼びます。元来フルHDという言葉に厳密な定義はありませんがフルスペックのHDTV信号を間引くことなく表示できる「1920×1080」画素のパネルを差します。
5.1chサラウンド	サラウンド放送は、右、左の音声だけではなく多数の音声信号を配信し、5.1chシステムでは左右フロント、センター、左右リアの5本のスピーカーに重低音のサブウーファーを加えた6本のスピーカーで再現することを言います。
双方向通信データ放送	データ放送は生活に密着した地域情報や災害・気象情報・文字放送など多彩なデータを配信し、表示できます。また双方向通信ではデジタル放送受信機器に電話回線やインターネット回線をつなぎ、テレビ局と双方向に情報のやりとりが可能です。
EPG	EPGとは「Electronic Program Guide」の略で電子番組表のことです。最新のテレビ番組情報をリモコン1つで内容を確認、予約録画、情報検索が可能です。
CPRM	デジタル放送には録画制限(著作権保護技術の一種)がかかった番組があります。これは著作権保護機能のことで、容易に何度も録画ができないようになっています。その他制限放送には、「ダビング10(コピー9回)・ムーブ1回)」、「コピーワンス(1回のみ録画できる)」と「録画禁止」があります。また録画制限がかかっている番組のデジタル録画をするには、CPRMに対応しているレコーダーと録画メディアが必要となります。
トランスポンダー	衛星搭載される中継器のこと。放送用の衛星では1つの衛星に10数本搭載されることが多く、1個のトランスポンダーで8Kならば1ch、4Kならば3chの中継が可能。
右旋円偏波、左旋円偏波	電波の偏波面(電界の振動面)が時間とともに回転して進行するものを円偏波と呼び、その回転方向が進行方向に右回りのものを右旋円偏波、左回りのものを左旋円偏波と呼びます。現行のBS・110°CS放送には右旋円偏波が使用されており、BS右旋は、2018年開始予定の4K実用放送でも使用される。さらに、BS左旋における4K・8K実用放送及び110°CS左旋における4K実用放送も計画されている。
右左旋共用アンテナ	右旋円偏波、左旋円偏波の両方を受信できるアンテナ。従来は右旋円偏波のみ使用されていたが、新しい4K・8K放送で左旋円偏波も利用される場合には右左旋共用アンテナに変更する必要がある。
124/128°CS	スカパーJSAT社が管理運営し放送サービスを実施している東経124°と128°に打ち上げられた衛星のこと。

●CATV関連用語

CATV	ケーブルテレビ放送の略称で、地上波を経由せずCATV局から光ファイバーや同軸ケーブル等を加入者宅まで引き込んで視聴するテレビ放送。
HFC	サービス局から加入者宅までの伝送路方式 Hybrid-Fiber-Coax の略称で、長距離伝送に適した光ファイバーで局からサービス区域まで伝送し、サービス区域内を分岐・引き込み配線が容易な同軸ケーブルを利用する伝送路。
FTTH	サービス局から加入者宅までの伝送路方式 Fiber-To-The-Home の略称で、局から加入者宅の引き込み回線まで光ファイバーを利用する伝送路。宅内に光信号の終端装置を設置。
ヘッドエンド	CATV局内に設置する放送送信設備の総称。
光送信機	テレビ放送チャンネルが混合された高周波帯域(CATV放送は70～770MHz、BS-CS放送を含む場合は2610MHzまで)を光信号に変換・送信する装置。
光増幅機	光送信機から出力された光信号の分配および伝送路に伴う損失を補償するために設置する光送信増幅器。
光受信機	光ファイバーで伝送された光信号を受信して元のテレビ放送チャンネルの混合された高周波信号に変換する装置。
オプティカルノード	HFC伝送網において、サービス地区まで光ファイバー伝送された光信号を同軸ケーブル伝送・分岐するためにテレビ放送チャンネルの混合された高周波信号に変換する屋外設置機器。
延長アンプ	HFC伝送網において、サービス地区内のオプティカルノード以降の伝送路において分岐および伝送路の損失を補償するために屋外設置する高周波信号増幅装置。

4K・8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

CNR	信号の特性指標 Carrier-to-Noise-Ratio の略称で、必要な信号と不要なノイズ成分のレベル比。数値が大きいほど良好な信号特性。
NF	伝送装置の性能指標 Noise-Figure の略称で、伝送機器内部で発生するノイズ信号により出力のCNRが劣化する度合い。数値が小さいほど良好な性能。
CSO	伝送装置の性能指標 Composite-Second-Order の略称で、伝送装置の非直線性により発生する2次歪曲成分と伝送信号のレベル比。数値が大きいほど良好な性能で、この2次歪曲成分が大きくなるとテレビ画面上に斜線の縞模様妨害が発生する。
CTB	伝送装置の性能指標 Composite-Triple-Beat の略称で、伝送装置の非直線性により発生する3次歪曲成分と伝送信号のレベル比。数値が大きいほど良好な性能で、この3次歪曲成分が大きくなるとテレビ画面上にゆらめく染め柄形状の妨害が発生する。
X-Mod	伝送機器の性能指標 Cross-Modulation の略称で、複数チャンネルの信号を伝送する場合に伝送装置の非直線性による3次歪曲成分が他のチャンネルと重なって妨害を生じる妨害波とそのチャンネル信号のレベル比。数値が大きいほど良好な特性で、妨害波のレベルが大きくなると画面に太線がでるウインドワイパー現象が発生する。
IM	伝送機器の性能指標 Inter-Modulation の略称で、複数チャンネルの信号を伝送場合に伝送装置の非直線性による2次および3次歪のために各信号間に干渉を生じる妨害波とそのチャンネル信号のレベル比。数値が大きいほど良好な特性で、妨害波のレベルが大きくなると画面に細かい縞模様が発生する。
スプリアス	変調機などの信号発生装置の性能指標 Spurious で、必要な信号帯域以外に送出される不要帯域信号と必要信号のレベル比。数値が大きいほど良好な特性で、不要帯域送出レベルが大きくなると、スプリアス周波数付近を利用する他チャンネルの通信に妨害を及ぼす可能性が高くなります。

●一般用語

UHF	Ultra High Frequency の略で、300 ～ 3000MHzの極超短波のことをいいます。テレビ放送や業務用・アマチュア無線などに使用され、テレビでは470 ～ 710MHz帯となっています。
SHF	Super High Frequency の略で、3000 ～ 30000MHzのセンチ波のことをいいます。衛星放送用として11.7 ～ 12.04GHz(ギガヘルツ)が割り当てられ、都市受信救済用とし12.092 ～ 12.2GHzの18チャンネルが割り当てられます。
BS	ブロードキャスティングサテライト (Broadcasting Satellite)の略で衛星放送のことをいいます。
CS	コミュニケーションズサテライト (Communications Satellite)の略で衛星通信のことをいいます。
水平偏波・垂直偏波	送信アンテナから送出された電波の電界面が大地と平行のものを水平偏波、大地と垂直のものを垂直偏波といい、水平偏波に設定したアンテナでは垂直偏波の電波を良好に受信することができません。
右旋円偏波・左旋円偏波	送信アンテナから送出された電波の電界面が時間的に回転している動きを示す偏波のものを円偏波といい、この円偏波の動きが右回転のものを右旋円偏波、左回転のものを左旋円偏波といいます。
ダミー抵抗	分配器や分岐器などで使用しない端子がある場合、その空き端子で反射波を生じ他の機器に影響を及ぼします。そこでこれを軽減するために取りつける負荷と同じインピーダンスの抵抗をいいます。
フィルタ	ある限られた帯域の電波のみを通過させたり、減衰させたりするもので通過あるいは減衰させる帯域の種類によって、ハイパスフィルタ (HPF)、ローパスフィルタ (LPF)、バンドパスフィルタ (BPF)、バンドイリミネータ (BEF)などがあります。
電界強度	通常一般に届いている電波の強さの事を言います。単位はdB(デシベル)であらわされていて、強電界地域(80 dB以上)、中電界地域(60 dB以上)と呼ばれ、60dBを切る地域は弱電界地域になります。一般的にテレビをきれいに見るために必要なレベルは46 ～ 89 dBが必要と考えられています。
ブロックノイズ	デジタル画像において発生するノイズの一種でテレビ画面でモザイクがかかったような画像が出てしまうノイズの事をさします。主に電波状態が不安定な時に出てきます。
電流通過	屋外ブースターやCS,BSアンテナでは、電源(DC15Vなど)を必要としますので、それぞれの機器と電流通過機能の確保が必要となります。
ブースター	受信した電波が、分配損失や機器の接続などで、減衰する場合に電波を増幅させます。
溶融亜鉛メッキ	銅材を溶かした亜鉛に浸し、表面に亜鉛の皮膜を作る技法です。亜鉛と鉄の間にできた【合金層】により、亜鉛と鉄が強く結合しているため、長い年月を経てもメッキが剥がれにくく、耐久性があります。
SUS304	Steel Use Stainless の略でクロム(18%)、ニッケル(8%)と鉄で構成されたステンレスのことで、耐食性に優れています。
4K映像	水平3,840画素×垂直2,160画素、または水平4,096画素×垂直2,160画素を有する映像。
8K映像	水平7,680画素×垂直4,320画素、または水平8,192画素×垂直4,320画素を有する映像。
HDR (ハイダイナミックレンジ)	テレビが表現できる映像の明暗の幅を拡大する技術です。映像面にて見えにくくなる日陰・ひなたの明暗差の大きいシーンや、ガラスや金属に反射した光による明るい場面等をより忠実に再現することができます。
ハイブリッドキャスト	インターネットを利用した情報配信とテレビ放送とを組み合わせ、テレビ画面で放送とデータを同時に表示する技術。NHK放送技術研究所が開発し、平成25年(2013)9月より提供開始。放送内容に即した付加情報・字幕・視聴者コメントなどをリアルタイムで表示できる。

4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

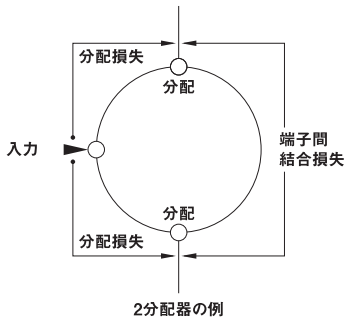
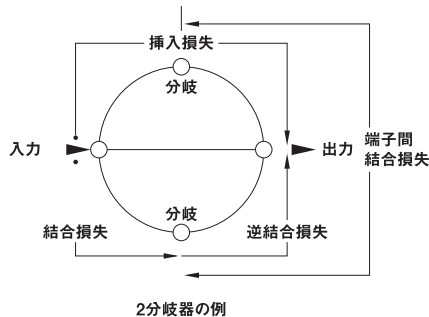
アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

●規格

デシベル (dB)	入力電力 P_1 と出力電力 P_2 と比の常用対数をB(ベル)といい、その1/10をdB(デシベル)といいます。アンテナや共聴機器の特性をあらわすのに重要な単位となっています。数式にあらわすと $dB=10\log_{10}(P_2/P_1)$
デシベルマイクロボルト (dB μ V)	1 μ Vの電圧を0dBとした絶対表示単位で、増幅器の入力信号レベルや出力レベルなどをあらわすのに使われています。
インピーダンス	高周波に対する抵抗のことで、単位は Ω (オーム)であらわされます。共聴設備ではこの値に不整合が生ずると良好な受信ができなくなります。TV受信に使われる同軸ケーブルのインピーダンスは殆ど75 Ω です。
電圧定在波比 (VSWR)	進行波と反射波の比をいいます。この値が大きいと伝送能率が悪くなり、ゴーストが生じるなど良質の画像が得にくくなります。
アンテナの利得	受信アンテナの指定方向の受信電力と同一条件のもとに設置した、半波長ダイポールの受信電力との比を有能利得 (Available Gain) といい、この値から入力インピーダンスと給電線との特性インピーダンスの不整合による損失を減じたものを動作利得 (Actual Gain) といいます。一般に素子数の多いほど利得も多く、同じ素子数では帯域の広がるほど利得が少なくなります。
前後比 (F / B Ratio)	アンテナの最大感度方向と、その反対方向180° $\pm$ 60°の範囲内にある最大感度との比のことで、単位はdB(デシベル)です。この値が大きいくほど後方からの不要な電波を受けにくくなります。
半値幅 (Half Beamwidth)	アンテナの主軸方向の利得より電力で3dB低下する方位の挟む角度のことで単位“度”。この値が小さいほど指向性(電波の集中度)の優れたアンテナといえます。一般に素子数が多いほど半値幅は小さくなります。
分配器と分配損失	信号を等分に分配する機器をいい、分配器の入力端子に信号を加えた時、その入力レベルと分配端子に出てくる出力レベルとの比を分配損失といい、単位はdB(デシベル)であらわします。  
分岐器と結合(分岐)損失	信号の一部を分岐する機器をいい、分岐器・直列ユニットの入力端子のレベルと分岐端子のレベルとの比をいい、単位はdB(デシベル)であらわします。
逆結合損失	分岐器・直列ユニットの分岐端子に信号を加えた時に、その入力レベル(分岐端子)と出力端子へ発生するレベルの比をいい、単位はdB(デシベル)であらわします。
端子間結合損失	分岐器の分岐端子あるいは分配端子が2個以上あるものでそのうちの1つの端子に信号を加えた時にその入力レベルと他の分岐または分配端子に生ずるレベルの比をいい、単位はdB(デシベル)であらわします。
挿入損失	入力及び出力端子を有する機器(増幅回路をもつものを除く)を使用した場合に入力端子に信号を加えた時、その入力レベルと出力端子にでてくるレベルの比をいい、単位はdB(デシベル)であらわします。
増幅器の利得	入力信号レベルと出力信号レベルの比のことで単位はdB(デシベル)であらわします。
定格出力	増幅器において伝送チャンネル数、利得安定度を考慮して「混変調」「相互変調」等の性能を十分満足させる出力をいいます。定格出力以上で増幅器を動作させますと良質の画像が得にくくなります。
雑音指数 (NF)	信号が増幅器を通間に受ける信号対雑音比の劣化の程度の係数をいい、単位はdB(デシベル)であらわします。この値が小さいほど弱い信号まで増幅できる良い増幅器といえます。理想的増幅器の雑音指数は0dBです。
相互変調 (IM)	増幅器で2つ以上の信号を増幅する場合、増幅器の非直線性による2次及び3次歪のため各信号間に干渉を生じて、それぞれの信号周波数の和と差、2倍、3倍の周波数を発生するもので、これがビート妨害となって画面に細かい縞模様を生じさせます。
混変調 (XM)	増幅器で2つ以上の信号を増幅する場合、増幅器の非直線性による3次歪のため、1つの映像信号が他の映像信号に乗り移る現象の妨害で、画面に太線(水平同期信号による横線)がでるウインドワイパーと呼ばれる妨害現象が現れます。
チルト (Tilt)	増幅器で発生する雑音やひずみを最小にするために、増幅器の入出力における信号レベルを周波数によって変えることをいいます。
CN比	受信電力のノイズ比率の事で電波の品質を表す値。この値が大きいくほど、受信状況が良好な状態となります。デジタルハイビジョン放送では、19dB程度以上のCN比を確保する必要があります。
	DHマーク(デジタルハイビジョン受信マーク)といい、デジタル放送に必要な受信機器を一般社団法人 電子情報技術産業協会【JEITA】で審査・登録をして、ある一定以上の性能をクリアした受信機器に付与されるマークの事を言います。
	DHマーク710(デジタルハイビジョン受信マーク710)は、一般社団法人 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機器のうち、UHF帯域(ch13～ch52)に対応したブースターに付与されるシンボルマークです。
RoHs	EU(欧州連合)で採決された電子機器に含まれる特定有害物質(・鉛・水銀・カドミウム・六価クロム・ポリブロモビフェニル・ポリブロモジフェニルエーテル)の使用制限規制の事を言います。

BER	デジタルデータを伝送した際に、受信データの中に送信データと異なるビット（デジタル信号は信号が「ある」か「ない」かの状態しかありません。これを「0」「1」で表現します。この状態で情報の量を表現する単位）が含まれる確率を指すものを言います。ビットエラーレート値とも言われ測定するためには専用の計測器が必要となります。
MER	Modulation Error Ratio(変調誤差比)の略で、信号(デジタル変調)の品質を数値化したものです。伝送途中に雑音などが影響すると値は低下します。
利得調整範囲	地上デジタル放送(地上アナログ放送)では、多くのチャンネルデータが送られてくるため、ブースターが過入力状態になります。また地上デジタル放送の送信出力レベルが段階的に上がっていった場合も、同じ状態になることがあります。通常ブースターは過入力状態になると地上アナログのテレビ画面にちらつきが出るなどテレビ画面の映像に影響を及ぼすため調整が必要となります。その調整の範囲の事を言います。
適正入力レベル	ご使用するにあたって、効果の見込める数値レベルを言います。また、定格出力から利得を引いた数値でもとめられています。
定格出力レベル	定められた条件で使用限界レベル(最大能力レベル)を出力で表したものを言います。
通過帯域損失	通過帯域減衰量ともいい、必要な信号が回路を通過するときに生ずる損失のことを言います。また、数値が小さいほど性能が良いと言えます。単位はデシベルで表わします。
阻止帯域減衰量	セパレーター（分波器）やミキサー（混合器）をフィルターなどで、不要な帯域の信号を取り除く能力を表し、数値が大きいほど性能が良いと言えます。
SHマーク 	SHマーク(スーパーハイビジョン受信マーク)は、BS・110°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。

4K・8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

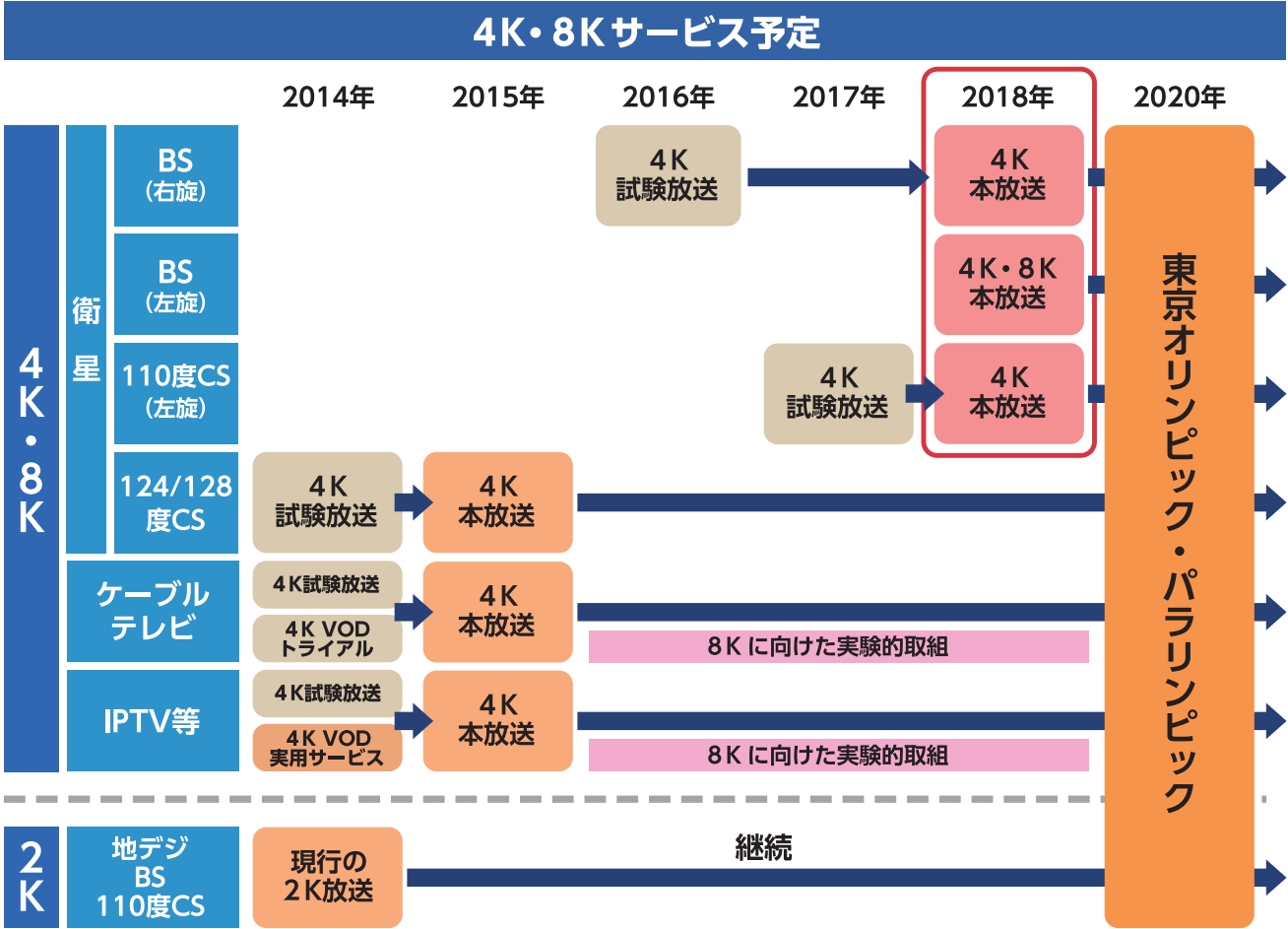
アンテナ取付金具・ステーション線

CATV機器

AHD

その他

4K8K - 今後の予定 -



索引

	型名	JANコード	品名	ページ
2	2CN-FF1-EP	49 39989 24479 1	両端F型コネクタ付S-2CFBケーブル1m	25
	2CN-FF2-EP	49 39989 24480 7	両端F型コネクタ付S-2CFBケーブル2m	25
	2CN-FF3-EP	49 39989 24481 4	両端F型コネクタ付S-2CFBケーブル3m	25
	2CN-FF5-EP	49 39989 24482 1	両端F型コネクタ付S-2CFBケーブル5m	25
	2CN-LF1-EP	49 39989 24475 3	片側L型/片側F型コネクタ付S-2CFBケーブル1m	25
	2CN-LF2-EP	49 39989 24476 0	片側L型/片側F型コネクタ付S-2CFBケーブル2m	25
	2CN-LF3-EP	49 39989 24477 7	片側L型/片側F型コネクタ付S-2CFBケーブル3m	25
	2CN-LF5-EP	49 39989 24478 4	片側L型/片側F型コネクタ付S-2CFBケーブル5m	25
	2CN-LS1-EP	49 39989 24471 5	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-2CFBケーブル1m	25
	2CN-LS2-EP	49 39989 24472 2	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-2CFBケーブル2m	25
	2CN-LS3-EP	49 39989 24473 9	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-2CFBケーブル3m	25
	2CN-LS5-EP	49 39989 24474 6	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-2CFBケーブル5m	25
	2CN-SS1-EP	49 39989 24483 8	両端ストレート型プラグ付S-2CFBケーブル1m	25
	2CN-SS2-EP	49 39989 24484 5	両端ストレート型プラグ付S-2CFBケーブル2m	25
	2CN-SS3-EP	49 39989 24485 2	両端ストレート型プラグ付S-2CFBケーブル3m	25
	2CN-SS5-EP	49 39989 24486 9	両端ストレート型プラグ付S-2CFBケーブル5m	25
4	4CN-FF1-EP	49 39989 24461 6	両端F型コネクタ付S-4CFBケーブル1m 在庫限り	26
	4CN-FF1-PP	49 39989 24112 7	両端F型コネクタ付S-4CFBケーブル1m (袋入)	27
	4CN-FF2-EP	49 39989 24462 3	両端F型コネクタ付S-4CFBケーブル2m 在庫限り	26
	4CN-FF2-PP	49 39989 24113 4	両端F型コネクタ付S-4CFBケーブル2m (袋入)	27
	4CN-FF3-EP	49 39989 24463 0	両端F型コネクタ付S-4CFBケーブル3m 在庫限り	26
	4CN-FF3-PP	49 39989 24114 1	両端F型コネクタ付S-4CFBケーブル3m (袋入)	27
	4CN-FF5-EP	49 39989 24465 4	両端F型コネクタ付S-4CFBケーブル5m 在庫限り	26
	4CN-FF5-PP	49 39989 24115 8	両端F型コネクタ付S-4CFBケーブル5m (袋入)	27
	4CN-FF7-EP	49 39989 24466 1	両端F型コネクタ付S-4CFBケーブル7m	26
	4CN-FF10-EP	49 39989 24467 8	両端F型コネクタ付S-4CFBケーブル10m	26
	4CN-LF1-EP	49 39989 24431 9	片側L型/片側F型コネクタ付S-4CFBケーブル1m 在庫限り	26
	4CN-LF1-PP	49 39989 24106 6	片側L型/片側F型コネクタ付S-4CFBケーブル1m (袋入)	27
	4CN-LF2-EP	49 39989 24432 6	片側L型/片側F型コネクタ付S-4CFBケーブル2m 在庫限り	26
	4CN-LF2-PP	49 39989 24107 3	片側L型/片側F型コネクタ付S-4CFBケーブル2m (袋入)	27
	4CN-LF3-EP	49 39989 24433 3	片側L型/片側F型コネクタ付S-4CFBケーブル3m 在庫限り	26
	4CN-LF3-PP	49 39989 24108 0	片側L型/片側F型コネクタ付S-4CFBケーブル3m (袋入)	27
	4CN-LF5-EP	49 39989 24435 7	片側L型/片側F型コネクタ付S-4CFBケーブル5m 在庫限り	26
	4CN-LF5-PP	49 39989 24109 7	片側L型/片側F型コネクタ付S-4CFBケーブル5m (袋入)	27
	4CN-LF7-EP	49 39989 24436 4	片側L型/片側F型コネクタ付S-4CFBケーブル7m	26
	4CN-LF10-EP	49 39989 24437 1	片側L型/片側F型コネクタ付S-4CFBケーブル10m	26
	4CN-LS1-EP	49 39989 24421 0	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル1m 在庫限り	26
	4CN-LS1-PP	49 39989 24100 4	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル1m (袋入)	27
	4CN-LS2-EP	49 39989 24422 7	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル2m 在庫限り	26
	4CN-LS2-PP	49 39989 24101 1	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル2m (袋入)	27
	4CN-LS3-EP	49 39989 24423 4	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル3m 在庫限り	26
	4CN-LS3-PP	49 39989 24102 8	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル3m (袋入)	27
	4CN-LS5-EP	49 39989 24425 8	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル5m 在庫限り	26
	4CN-LS5-PP	49 39989 24103 5	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル5m (袋入)	27
	4CN-LS7-EP	49 39989 24426 5	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル7m	26
	4CN-LS10-EP	49 39989 24427 2	片側L型/片側ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル10m	26
	4CN-SS1-EP	49 39989 24401 2	両端ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル1m 在庫限り	26
	4CN-SS2-EP	49 39989 24402 9	両端ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル2m 在庫限り	26
	4CN-SS3-EP	49 39989 24403 6	両端ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル3m 在庫限り	26
	4CN-SS5-EP	49 39989 24405 0	両端ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル5m 在庫限り	26
	4CN-SS7-EP	49 39989 24406 7	両端ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル7m	26
	4CN-SS10-EP	49 39989 24407 4	両端ストレート型プラグ付S-4CFBケーブル10m	26
	4C-RING-20	49 39989 92141 8	4C用リング	23
5	5C-RING-20	49 39989 92140 1	5C用リング	23
B	BS-4FB-15	49 39989 21003 1	4C用防水型コネクタ	23
	BS-5FB-15	49 39989 21007 9	5C用防水型コネクタ	23
	BSCB-A	49 39989 28102 4	3C～10C対応防水キャップ	22
C	CBM-380	49 39989 25039 6	コンクリートフェンス用取付金具	35
	CBF-38	49 39989 25037 2	ベランダ・壁面兼用取付器具	35

4K8K対応製品

屋外ブラスター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
ステンレス線

CATV機器

AHD

その他

	型名	JANコード	品名	ページ
C	CIA-305	49 39989 13012 4	ブースター内蔵室内アンテナ 在庫限り	24
	CSF-772AT-EP	49 39989 15008 5	屋外用2分配器(全電通) 在庫限り	14
	CSF-773AT-EP	49 39989 15009 2	屋外用3分配器(全電通) 在庫限り	14
	CSF-774AT-EP	49 39989 15010 8	屋外用4分配器(全電通) 在庫限り	14
	CSW-MX-EP	49 39989 20003 2	屋外用CS・BS/U混合器 在庫限り	13
	CW-163M	49 39989 25224 6	カラーワイヤー (1.6mm×30m)	33
D	DC-25L-EP	49 39989 15027 6	金メッキ2分配器 出力側50cmケーブル付(全電通) 在庫限り	17
	DC-210L-EP	49 39989 15028 3	金メッキ2分配器 出力側1mケーブル付(全電通) 在庫限り	17
	DCW-72G-EP	49 39989 19014 2	金メッキ分波器 在庫限り	19
	DCW-72GL-EP	49 39989 19015 9	金メッキ分波器 入力ケーブル1.5m付 在庫限り	19
	DYD-2A	49 39989 15901 9	業務用ダイカスト2分配器(一端子電通)	16
	DYD2A-P	49 39989 15966 8	ダイカスト2分配器(一端子電通) 在庫限り	16
	DYD-2AT	49 39989 15951 4	業務用ダイカスト2分配器(全電通)	15
	DYD2AT-P	49 39989 15969 9	ダイカスト2分配器(全電通) 在庫限り	15
	DYD-3A	49 39989 15902 6	業務用ダイカスト3分配器(一端子電通)	16
	DYD3A-P	49 39989 15967 5	ダイカスト3分配器(一端子電通) 在庫限り	16
	DYD-3AT	49 39989 15952 1	業務用ダイカスト3分配器(全電通)	15
	DYD3AT-P	49 39989 15970 5	ダイカスト3分配器(全電通) 在庫限り	15
	DYD-4A	49 39989 15903 3	業務用ダイカスト4分配器(一端子電通)	16
	DYD4A-P	49 39989 15968 2	ダイカスト4分配器(一端子電通) 在庫限り	16
	DYD-4AT	49 39989 15953 8	業務用ダイカスト4分配器(全電通)	15
	DYD4AT-P	49 39989 15971 2	ダイカスト4分配器(全電通) 在庫限り	15
	DYD-5A	49 39989 15904 0	業務用ダイカスト5分配器(一端子電通)	16
	DYD-5AT	49 39989 15954 5	業務用ダイカスト5分配器(全電通)	15
	DYD-6A	49 39989 15905 7	業務用ダイカスト6分配器(一端子電通)	16
	DYD-6AT	49 39989 15955 2	業務用ダイカスト6分配器(全電通)	15
	DYD-8A	49 39989 15906 4	業務用ダイカスト8分配器(一端子電通)	16
F	FA-3	49 39989 21011 6	アッテネーター 減衰量3dB 電流通過型(75Ω)	23
	FA-6	49 39989 21012 3	アッテネーター 減衰量6dB 電流通過型(75Ω)	23
	FA-10	49 39989 21013 0	アッテネーター 減衰量10dB 電流通過型(75Ω)	23
	FA-15	49 39989 21015 4	アッテネーター 減衰量15dB 電流通過型(75Ω)	23
	FA-20	49 39989 21014 7	アッテネーター 減衰量20dB 電流通過型(75Ω)	23
	FC-10	49 39989 21028 4	中継コネクタ：10個袋入 在庫限り	21
	FC-50T	49 39989 21036 9	中継コネクタ：50個パック入 在庫限り	21
	FC-A	49 39989 21064 2	中継コネクタ：1個袋入 在庫限り	21
	FC-P	49 39989 21009 3	中継コネクタ：1個スライドパック入 在庫限り	21
	FCK-10	49 39989 21045 1	中継コネクタ：10個袋入(金メッキ)	20
	FCK-P	49 39989 21054 3	中継コネクタ：1個スライドパック入(金メッキ)	20
	FCSH-10	49 39989 21069 7	高シールド中継コネクタ：10個袋入	9
	FCSH-50T	49 39989 21080 2	高シールド中継コネクタ：50個パック入	9
	FCSH-A	49 39989 21068 0	高シールド中継コネクタ：1個袋入	9
	FCW-72-EP	49 39989 19017 3	ニッケルメッキ分波器(箱型BP) 在庫限り	19
	FCW-72-P	49 39989 19016 6	ニッケルメッキ分波器(袋入) 在庫限り	19
	FD-25L-EP	49 39989 15030 6	ニッケルメッキ2分配器 出力側50cmケーブル付(全電通) 在庫限り	17
	FD-25L-P	49 39989 15029 0	ニッケルメッキ2分配器 出力側50cmケーブル付(全電通) 在庫限り	17
	FD-75	49 39989 21010 9	75Ωダミー抵抗	22
	FDW-70P BULK	49 39989 16019 0	F型ユニット(TV端子) 在庫限り	18
	FDW-71 BULK	49 39989 16016 9	F型ユニット(中間用) 在庫限り	18
	FDW-71P BULK	49 39989 16017 6	F型ユニット(中間用・電源挿入用)	18
	FDW-71PG BULK	49 39989 16018 3	F型ユニット(中間用・全電通)	18
	FLP-30T	49 39989 17022 9	L型変換プラグ(30個パック入)	9
	FLP-A	49 39989 17019 9	L型変換プラグ(1個袋入)	9
	FP-3-10	49 39989 21030 7	3C用コネクタ：10個袋入	21
	FP-3-50T	49 39989 21033 8	3C用コネクタ：50個パック入	21
	FP32K-P	49 39989 21055 0	3C用コネクタ：2個スライドパック入(金メッキ)	20
	FP32-P	49 39989 21075 8	3C用コネクタ：2個スライドパック入	21
	FP-3A	49 39989 21061 1	3C用コネクタ：1個袋入	21
	FP3-P	49 39989 21072 7	3C用コネクタ：1個スライドパック入	21
	FP3K-10	49 39989 21042 0	3C用コネクタ：10個袋入(金メッキ)	20
	FP3K-P	49 39989 21051 2	3C用コネクタ：1個スライドパック入(金メッキ)	20
	FP-4-10	49 39989 21027 7	4C用コネクタ：10個袋入	21
	FP-4-50T	49 39989 21034 5	4C用コネクタ：50個パック入	21
	FP42K-P	49 39989 21056 7	4C用コネクタ：2個スライドパック入(金メッキ)	20

4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・ステアレス線

CATV機器

AHD

その他

4K8K対応製品

屋外ブラスター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
ステンレス線

CATV機器

AHD

その他

	型名	JANコード	品名	ページ
F	FP42-P	49 39989 21076 5	4C用コネクタ：2個スライドバック入	21
	FP-4A	49 39989 21062 8	4C用コネクタ：1個袋入	21
	FP4K-10	49 39989 21043 7	4C用コネクタ：10個袋入(金メッキ)	20
	FP4K-P	49 39989 21052 9	4C用コネクタ：1個スライドバック入(金メッキ)	20
	FP4-P	49 39989 21073 4	4C用コネクタ：1個スライドバック入	21
	FP-5-10	49 39989 21029 1	5C用コネクタ：10個袋入	21
	FP-5-50T	49 39989 21035 2	5C用コネクタ：50個/バック入	21
	FP52K-P	49 39989 21057 4	5C用コネクタ：2個スライドバック入(金メッキ)	20
	FP52-P	49 39989 21077 2	5C用コネクタ：2個スライドバック入	21
	FP-5A	49 39989 21063 5	5C用コネクタ：1個袋入	21
	FP-5F	49 39989 21037 6	5C用ピン付コネクタ	22
	FP5-P	49 39989 21074 1	5C用コネクタ：1個スライドバック入	21
	FP5K-10	49 39989 21044 4	5C用コネクタ：10個袋入(金メッキ)	20
	FP5K-P	49 39989 21053 6	5C用コネクタ：1個スライドバック入(金メッキ)	20
L	LP4K-P	49 39989 17011 3	金メッキ4C用L型プラグ 在庫限り	22
	LP5K-P	49 39989 17012 0	金メッキ5C用L型プラグ 在庫限り	22
M	MBU33	49 39989 14013 0	UHFブラスター 33 d B型	12
	MBUS33	49 39989 14014 7	CS/BS-IF・UHFブラスター 33 d B型 在庫限り	12
	MS-143M	49 39989 25225 3	ステンレス線(1.4mm×30m)	33
	MS-2WL70	49 39989 25202 4	2本より支線止 L=700	32
	MS-C	49 39989 25218 5	ノンスリップケース	33
	MS-CK1420	49 39989 25213 0	ノンスリップケース入ステンレス線 紙リール巻 1.4mm×200m	33
	MS-CK1620	49 39989 25214 7	ノンスリップケース入ステンレス線 紙リール巻 1.6mm×200m	33
	MS-CP1420	49 39989 25215 4	ノンスリップケース入ステンレス線 PCボビン巻 1.4mm×200m	33
	MS-CP1620	49 39989 25216 1	ノンスリップケース入ステンレス線 PCボビン巻 1.6mm×200m	33
	MS-J1L70	49 39989 25201 7	ジョイナー付支線止 L=700	32
	MS-J1S	49 39989 25200 0	ステンレス支線止ジョイナー	32
	MS-K1420	49 39989 25210 9	ステンレス線 紙リール巻 1.4mm×200m	33
	MS-K1620	49 39989 25209 3	ステンレス線 紙リール巻 1.6mm×200m	33
	MS-P1420	49 39989 25212 3	ステンレス線 PCボビン巻 1.4mm×200m	33
	MS-P1620	49 39989 25211 6	ステンレス線 PCボビン巻 1.6mm×200m	33
	MS-WRL67	49 39989 25203 1	ワイヤーロープ支線止 L=670	32
	MV-3310G	49 39989 50004 0	AV接続コード3×3ピン1m 在庫限り	29
	MV-3320G	49 39989 50005 7	AV接続コード3×3ピン2m 在庫限り	29
	MXL-HD15 BULK	49 39989 50951 7	HDMI端子ケーブル1.5m(バラ)	29
	MXL-HD15-EP	49 39989 50051 4	HDMI端子ケーブル1.5m	29
R	MXL-HD20 BULK	49 39989 50953 1	HDMI端子ケーブル2m(バラ)	29
	MXL-HD30 BULK	49 39989 50952 4	HDMI端子ケーブル3m(バラ)	29
	MXL-HD30-EP	49 39989 50052 1	HDMI端子ケーブル3m	29
	RDW-70P	49 39989 16034 3	4K8K対応直列ユニット(テレビ端子)	7
	RM-350E	49 39989 25044 0	屋根馬	34
S	S-4CFB-3MP	49 39989 24013 7	S-4CFB同軸ケーブル3m(グレー)	30
	S-4CFB-5MP	49 39989 24014 4	S-4CFB同軸ケーブル5m(グレー)	30
	S-4CFB-10MP	49 39989 24015 1	S-4CFB同軸ケーブル10m(グレー)	30
	S-4CFB-15MP	49 39989 24016 8	S-4CFB同軸ケーブル15m(グレー)	30
	S-4CFB-20MP	49 39989 24017 5	S-4CFB同軸ケーブル20m(グレー)	30
	S-4CFB-30MP	49 39989 24035 9	S-4CFB同軸ケーブル30m(グレー)	30
	S-4CFB-50MP	59 39989 24025 0	S-4CFB同軸ケーブル50m箱入(グレー)	30
	S-5CFB-3MP	49 39989 24040 3	S-5CFB同軸ケーブル3m(グレー)	31
	S-5CFB-5MP	49 39989 24041 0	S-5CFB同軸ケーブル5m(グレー)	31
	S-5CFB-10MP	49 39989 24042 7	S-5CFB同軸ケーブル10m(グレー)	31
	S-5CFB-15MP	49 39989 24043 4	S-5CFB同軸ケーブル15m(グレー)	31
	S-5CFB-20MP	49 39989 24044 1	S-5CFB同軸ケーブル20m(グレー)	31
	S-5CFB-30MP	49 39989 24045 8	S-5CFB同軸ケーブル30m(グレー)	31
	S-5CFB-100MP (BK)	49 39989 24034 2	S-5CFB同軸ケーブル100m箱入(黒)	31
	S-5CFB-100MP (WG)	49 39989 24033 5	S-5CFB同軸ケーブル100m箱入(グレー)	31
	SCW-72G-EP	49 39989 19019 7	4K8K対応分波器(出力ケーブル50 c m付)	8
	SCW-72GL-EP	49 39989 19020 3	4K8K対応分波器(出力ケーブル50 c m付・付属品：1.5m/L型ケーブル)	8
	SCW-72-P	49 39989 19021 0	4K8K対応ニッケルメッキ分波器(出力ケーブル50 c m付)	8
	SDB-25E	49 39989 25045 7	サイドベース(25φ)	34
	SDB-32E	49 39989 25046 4	サイドベース(32φ)	34
	SDC-25L-P	49 39989 15034 4	4K8K対応ニッケルメッキ2分配器(全端子電通・出力ケーブル50cm付)	6
	SDC-25L-EP	49 39989 15033 7	4K8K対応金メッキ2分配器(全端子電通・出力ケーブル50cm付)	6

	型名	JANコード	品名	ページ
S	SDF-05-EP	49 39989 25105 8	金メッキサッシケーブル 50cm 在庫限り	28
	SDF-23-P	49 39989 25906 1	サッシケーブル 30cm 在庫限り	28
	SDF-25-P	49 39989 25905 4	サッシケーブル 50cm 在庫限り	28
	SDW-70P	49 39989 16030 5	4K8K対応直列ユニット(テレビ端子)	7
	SDW-70P-EP	49 39989 16032 9	4K8K対応直列ユニット(テレビ端子)	7
	SDW-71	49 39989 16031 2	4K8K対応直列ユニット(中間用)	7
	SDW-71-EP	49 39989 16033 6	4K8K対応直列ユニット(中間用)	7
	SFLP-P	49 39989 17029 8	4K8K対応高シールド型変換プラグ(バック入)	10
	SH2C-FF1-EP	49 39989 24077 9	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/F型 1m	10
	SH2C-FF2-EP	49 39989 24078 6	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/F型 2m	10
	SH2C-FF3-EP	49 39989 24079 3	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/F型 3m	10
	SH2C-FF5-EP	49 39989 24080 9	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/F型 5m	10
	SH2C-LF1-EP	49 39989 24069 4	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/L型 1m	10
	SH2C-LF2-EP	49 39989 24070 0	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/L型 2m	10
	SH2C-LF3-EP	49 39989 24071 7	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/L型 3m	10
	SH2C-LF5-EP	49 39989 24072 4	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/L型 5m	10
	SH2C-LS1-EP	49 39989 24065 6	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/S型 1m	10
	SH2C-LS2-EP	49 39989 24066 3	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/S型 2m	10
	SH2C-LS3-EP	49 39989 24067 0	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/S型 3m	10
	SH2C-LS5-EP	49 39989 24068 7	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/S型 5m	10
	SH2C-SS1-EP	49 39989 24073 1	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/S型 1m	10
	SH2C-SS2-EP	49 39989 24074 8	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/S型 2m	10
	SH2C-SS3-EP	49 39989 24075 5	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/S型 3m	10
	SH2C-SS5-EP	49 39989 24076 2	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/S型 5m	10
	SH4C-FF1-EP	49 39989 24532 3	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/F型 1m	11
	SH4C-FF2-EP	49 39989 24533 0	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/F型 2m	11
	SH4C-FF3-EP	49 39989 24534 7	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/F型 3m	11
	SH4C-FF5-EP	49 39989 24535 4	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/F型 5m	11
	SH4C-LF1-EP	49 39989 24524 8	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/L型 1m	11
	SH4C-LF2-EP	49 39989 24525 5	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/L型 2m	11
	SH4C-LF3-EP	49 39989 24526 2	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/L型 3m	11
	SH4C-LF5-EP	49 39989 24527 9	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/L型 5m	11
	SH4C-LS1-EP	49 39989 24520 0	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/L型 1m	11
	SH4C-LS2-EP	49 39989 24521 7	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/L型 2m	11
	SH4C-LS3-EP	49 39989 24522 4	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/L型 3m	11
	SH4C-LS5-EP	49 39989 24523 1	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/L型 5m	11
	SH4C-SS1-EP	49 39989 24528 6	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/S型 1m	11
	SH4C-SS2-EP	49 39989 24529 3	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/S型 2m	11
	SH4C-SS3-EP	49 39989 24530 9	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/S型 3m	11
	SH4C-SS5-EP	49 39989 24531 6	4K8K対応2CFB同軸ケーブル/S型 5m	11
	SHD2A	49 39989 15075 7	4K8K対応ダイカスト2分配器(1端子電通)	5
	SHD2A-EP	49 39989 15071 9	4K8K対応ダイカスト2分配器(1端子電通)	5
	SHD2AT	49 39989 15088 7	4K8K対応ダイカスト2分配器(全端子電通)	4
	SHD2AT-EP	49 39989 15085 6	4K8K対応ダイカスト2分配器(全端子電通)	4
	SHD3A	49 39989 15076 4	4K8K対応ダイカスト3分配器(1端子電通)	5
	SHD3A-EP	49 39989 15072 6	4K8K対応ダイカスト3分配器(1端子電通)	5
	SHD3AT	49 39989 15089 4	4K8K対応ダイカスト3分配器(全端子電通)	4
	SHD3AT-EP	49 39989 15086 3	4K8K対応ダイカスト3分配器(全端子電通)	4
	SHD4A	49 39989 15077 1	4K8K対応ダイカスト4分配器(1端子電通)	5
	SHD4A-EP	49 39989 15073 3	4K8K対応ダイカスト4分配器(1端子電通)	5
	SHD4AT	49 39989 15090 0	4K8K対応ダイカスト4分配器(全端子電通)	4
	SHD4AT-EP	49 39989 15087 0	4K8K対応ダイカスト4分配器(全端子電通)	4
	SHD5A	49 39989 15078 8	4K8K対応ダイカスト5分配器(1端子電通)	5
	SHD5AT	49 39989 15091 7	4K8K対応ダイカスト5分配器(全端子電通)	4
	SHD6A	49 39989 15079 5	4K8K対応ダイカスト6分配器(1端子電通)	5
	SHD6AT	49 39989 15092 4	4K8K対応ダイカスト6分配器(全端子電通)	4
	SHD8A	49 39989 15083 2	4K8K対応ダイカスト8分配器(1端子電通)	5
	SHF-05-EP	49 39989 25106 5	4K8K対応サッシケーブル50cm	7
	SHF-05-P	49 39989 25107 2	4K8K対応サッシケーブル50cm	7
	SHG2AT-EP	49 39989 15080 1	4K8K対応2分配器(全端子電通)	6
	SHG3AT-EP	49 39989 15081 8	4K8K対応3分配器(全端子電通)	6
	SHG4AT-EP	49 39989 15082 5	4K8K対応4分配器(全端子電通)	6
	SHW-MX-EP	49 39989 20004 9	4K8K対応混合(分波)器	8

4K8K対応製品

屋外ブースター・混合器

分配器

直列ユニット・分波器

コネクタ他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

	型名	JANコード	品名	ページ
S	SLP4K-A	49 39989 17026 7	4K8K対応高シールド4C用L型プラグ(1個袋入)	9
	SLP4K-P	49 39989 17024 3	4K8K対応高シールド4C用L型プラグ(パック入)	9
	SLP5K-A	49 39989 17027 4	4K8K対応高シールド5C用L型プラグ(1個袋入)	9
	SLP5K-P	49 39989 17025 0	4K8K対応高シールド5C用L型プラグ(パック入)	9
	STW4-50T	49 39989 25021 1	3C4C用ケーブルステッpler(片サドル)50個パック入	23
	STW4-100T	49 39989 25023 5	3C4C用ケーブルステッpler(片サドル)100個パック入	23
	STW5-50T	49 39989 25022 8	5C用ケーブルステッpler(片サドル)50個パック入	23
	STW5-100T	49 39989 25024 2	5C用ケーブルステッpler(片サドル)100個パック入	23
	SWP-D2-P	49 39989 15038 2	4K8K対応2分配プラグ(全端子電通)	6

4K8K対応製品

屋外ブースター・
混合器

分配器

直列ユニット・
分波器

コネクター他

テレビ接続ケーブル他
室内アンテナ

アンテナ取付金具・
スプレッド線

CATV機器

AHD

その他

Memo

M e m o
