DXアンテナ

2K4K8K 製品カタログ 2019

Multi Series

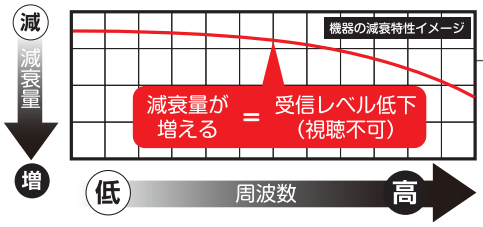
DXアンテナはお客様と共に将来を見つめ
より安心してお使い頂ける製品作りを目指しています。
2K4K8K Multi Series マルチシリーズ製品は
2K放送はもちろん、新4K8K衛星放送
すべてに対応した製品です。

新4K8K衛星放送は、DXアンテナにお任せください!

これまでの受信機器は使えるの?

これまでの受信機器ではBS右旋で放送される4K放送のみ受信可能です。
全てのサービスを受信するためには、3224MHz対応機器が必要になります。

BS・110度CS衛星による新4K8K衛星放送を受信するためには「3224MHz」の大変高い周波数を必要とします。従来の受信機器では対応しきれないため、新たに新4K8K衛星放送に対応した、3224MHz対応機器が必要になります。



同軸伝送の減衰量変化

同軸伝送は、左図のように周波数が高くなればなるほど機器や同軸ケーブルの減衰量が大きくなる特性を持っています。

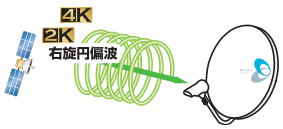
2K4K8K 対応
BS・110度CS
アンテナ

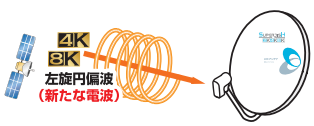
新4K8K衛星放送の
すべてを受信するためには
DXアンテナの2K4K8Kマルチシリーズ
受信機器をご使用ください。

2K4K8K
Multi Series

2K・4K・8K全放送対応BSアンテナで視聴可能

現在のBSアンテナで視聴可能





新4K8K衛星放送チャンネル

UHF(地上波放送) | BS右旋(衛星放送) | 110°CS右旋(衛星放送) | BS左旋(衛星放送) | 110°CS左旋(衛星放送)

周波数(MHz) 470 710 1032 1489 1595 2071 2224 2681 2748 3224

トランスポンダ	チャンネル名
BS-7	BS朝日 4K
BS-7	BSテレ東 4K
BS-7	BS日テレ 4K
BS-17	NHK BS 4K
BS-17	BS-TBS 4K
BS-17	BSフジ 4K

トランスポンダ	チャンネル名
BS-8	ショップチャンネル 4K
BS-8	4K QVC
BS-8	ザ・シネマ 4K(有料)
BS-12	WOWOW(有料)★
BS-14	NHK BS 8K

★2020年12月1日放送開始予定

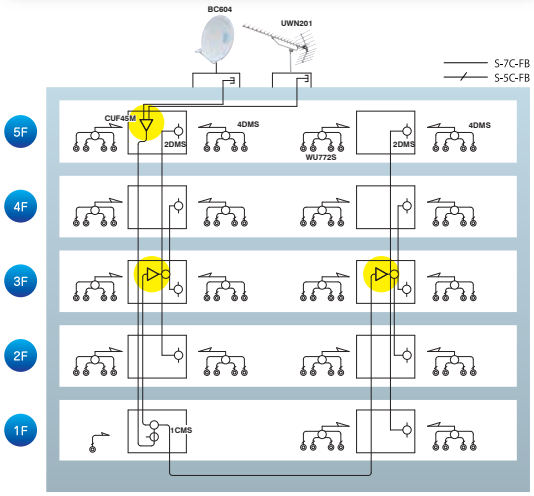
トランスポンダ	チャンネル名
ND9	J SPORTS 1(4K)(有料)
ND9	J SPORTS 2(4K)(有料)
ND11	J SPORTS 3(4K)(有料)
ND11	J SPORTS 4(4K)(有料)
ND19	スターチャンネル 4K(有料)
ND19	スカチャン1 4K(有料)
ND21	スカチャン2 4K(有料)
ND23	日本映画+時代劇 4K(有料)

現行2Kと4K・8Kシステム設計では何が変わるの?

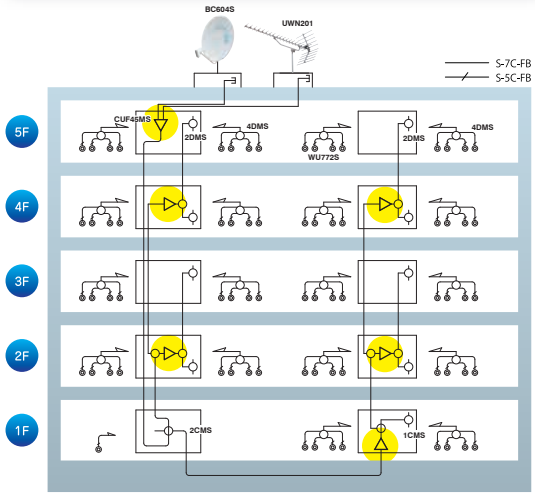
4K・8K(3224MHz)伝送では、減衰量が増加するため受信システムの見直しが必要です。
※ブースターの増設などが必要となります。

■小規模集合住宅システム例(73端子) ▶…ブースター

2K受信システム設計



2K・4K・8K受信システム設計



地デジ／BS右旋／110度CS右旋／LTE に加え BS左旋／110度CS左旋 も測定可能な システム設計の必需品!

現場で測定したデータから「楽々集計ソフト2」で、かんたんに報告書を作成できます。
※詳しくは弊社営業担当までお問い合わせください。

1 信号発生器(SG1WS)を使うと、4K8Kの測定が可能
リニューアル時・アンテナを設置する前でも、4K・8K帯域の伝送レベルが測定可能。

2 信号レベルやシステム上の減衰量も同時測定可能 特許出願中
信号発生器(SG1WS)とレベルチェッカー(LC60WS)を使うと受信レベルに加え、システムの減衰量※も同時に表示できます!
※システム上にブースターがある場合はプラス値になる場合があります。

3 チャンネルステップ機能(SWEEP)で帯域ごとの自動測定が可能 特許出願中
レベルチェッカー(LC60WS)と信号発生器(SG1WS)を組み合わせて使用することで、信号発生器の出力チャンネルに合わせてレベルチェッカーの受信チャンネルが自動的に追従します。

レベルチェッカー

2K4K8K

レベルチェッカー
[2K・4K・8K 対応]
LC60WS
オープン価格

ECO RoHS

2K・4K・8K放送に対応した新機能

1 レベルと信号品質が同時測定可能!
レベルチェッカー「LC60WS」の各放送帯域で測定できる項目

	地上デジタル	BS/CS 右旋帯域		BS/CS 左旋帯域	
		2K	4K	4K	8K
信号レベル	○	○	○	○	○
信号品質 (C/N)	○	○	×	○	○

※BS右旋の新4K衛星放送(BS-7・BS-17)の信号品質を測定する方法につきましては、右記 Dサポ! までお問い合わせください。

2 ブースター内蔵アンテナやBS・110度CSアンテナに電源供給OK!
DC15Vの電源供給と電圧測定が可能。

3 受信が良好な場合、画面表示と音で分かります
GOOD 表示+ 音♪ でお知らせ

4 付属のmicroSDカードに測定データを保存
パソコンでデータ確認や集計が可能。

5 チャンネルスキャン機能内蔵 特許出願中
測定時、チャンネルスキャンできるので、チャンネル確認の手間がなく、便利!

6 バックライト機能付き
バックライト機能付きなので暗い場所でも画面がよく見えます。

品名	2K・4K・8K対応 レベルチェッカー					
型番	LC60WS					
希望小売価格	オープン価格					
測定モード	地上デジタル	右旋		左旋		LTE
		BSデジタル	110度CSデジタル	BSデジタル	110度CSデジタル	
	UHF	BS	CS	BSL	CSL	
測定チャンネル(ch.)	13~52	1 ~ 23 (奇数チャンネル)	2 ~ 26 (偶数チャンネル)	2 ~ 24 (偶数チャンネル)	1 ~ 25 (奇数チャンネル)	上り・下り※1
測定周波数(MHz)	470~710	1032~1489	1532~2071	2224~2681	2708~3224	上り:718~748 下り:773~803
レベル表示範囲(dBμV)	20~110	45~110	45~110	45~110	45~110	45~110
レベル確度(dB)	±2.5	±2.5	±2.5	±2.5	±2.5	±2.5
信号品質表示	簡易MER 簡易BER	簡易C/N※4 簡易BER	簡易C/N※4 簡易BER	換算C/N※5	換算C/N※5	–
品質測定入力レベル範囲(dBμV)	40~100	45~100	45~100	45~100	45~100	–
MER表示範囲(dB)	3~30※2	–	–	–	–	–
C/N表示範囲(dB)	–	5~25※3				–
信号品質表示確度(dB)	±3.0					–
BER表示範囲	2.2E-2~0.0E-0	2.5E-3~0.0E-0	2.5E-3~0.0E-0	–	–	–
伝送レベル診断機能※6	×	○	○	○	○	×
入力端子(Ω)	75(F形)					
給電電圧(V)	DC15(最大200mA)					
重畳電圧測定範囲(V)	DC 0~30					
使用温度範囲(℃)	−10~+40					
寸法(高さ×幅×奥行㎜)	243×76×35					
質量(g)	250(本体のみ)・420(シリコンラバーケース、電池4本含む)					
付属品	中継接栓×1、シリコンラバーケース×1、ストラップ×1、microSDカード×1、アルカリ単3乾電池×4(動作確認用)					
梱包入数	10					

※1 上りはUL、下りはdLと表示されます。※2 3以下の場合は"Lo"、30以上の場合は"Hi30"と表示されます。
※3 5以下の場合は"Lo"、25以上の場合は"Hi25"と表示されます。
※4 MERから算出。※5 ノイズとレベルの差分を表しています。※6 SG1WSとの連携機能です。

信号発生器

信号発生器
SG1WS
オープン価格

ECO RoHS

4K・8K伝送帯域の信号を送出

1 衛星放送の任意のチャンネルに合わせて信号を送出
BS・110度CS右旋／左旋両偏波の全チャンネルの信号を任意で選択することができます。

2 信号発生器の出力レベルを1dBステップで設定可能
受信システムの規模に合わせて、出力レベルを50~100dBμVの間で可変できます(1dBステップ)。

3 ブースターのコンバーター電源等の外部電源でも動作します
電池寿命を気にせず、連続使用ができます。

4 バックライト機能付き
バックライト機能付きなので暗い場所でも画面がよく見えます。

品名	信号発生器			
型番	SG1WS			
希望小売価格	オープン価格			
出力モード	右旋		左旋	
	BSデジタル	110度CSデジタル	BSデジタル	110度CSデジタル
	BS	CS	BSL	CSL
出力チャンネル(ch.)	1 ~ 23 (奇数チャンネル)	2 ~ 26 (偶数チャンネル)	2 ~ 24 (偶数チャンネル)	1 ~ 25 (奇数チャンネル)
出力周波数(MHz)	任意のch.の中心周波数			
出力レベル調整範囲(dBμV)	50~100	50~100	50~100	50~100
レベル確度(dB)	±2.5	±2.5	±2.5	±2.5
SWEEP機能	○	○	○	○
出力信号方式	CW/FSK(切替)			
受給電圧範囲(V)	DC10~17(DC15V 約70mA)			
出力端子(Ω)	75(F形)			
使用温度範囲(℃)	−10~+40			
寸法(高さ×幅×奥行㎜)	243×76×35			
質量(g)	250(本体のみ)・420(シリコンラバーケース、電池4本含む)			
付属品	中継接栓×1、シリコンラバーケース×1、ストラップ×1、microSDカード×1、アルカリ単3乾電池×4(動作確認用)			
梱包入数	10			

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

アンテナパパの取付動画

2K4K8K

家庭用BS・110度CSアンテナ（右・左旋円偏波対応）

CS 110度 BS

BS・110度CSアンテナに、ベランダ・壁面取付用金具や、同軸ケーブル、スパナなどがセットになったとても便利なアンテナセットです。BC453SCKにはさらに取付け・方向調整をスムーズに行なうためのアンテナレベルインジケーターをセットにしました。

2K4K8K

45形BS・110度CSアンテナセット［2K・4K・8K対応］

BC453SK

オープン価格

SH JEITA　ECO　RoHS

●質量：4.2kg　●梱包入数：1

●セット内容

45形BS・110度CSアンテナ×1、クイックマニュアル×1、六角スパナ×1、ステップル×5、取付金具（MHV-117）×1、接栓付同軸ケーブル（15m）×1、ケーブル固定バンド×2、防水キャップ×1

2K4K8K

45形BS・110度CSアンテナセット(インジケーター付)［2K・4K・8K対応］

BC453SCK

オープン価格

SH JEITA　ECO　RoHS

●質量：4.3kg　●梱包入数：1

●セット内容

45形BS・110度CSアンテナ×1、レベルインジケーター×1、クイックマニュアル×1、ビニルテープ×1、六角スパナ×1、ステップル×5、取付金具（MHV-117）×1、接栓付同軸ケーブル（15m）×1、接栓付同軸ケーブル（1m）×1、ケーブル固定バンド×2、自己融着テープ×1、防水キャップ×1

2K4K8K

45形BS・110度CSアンテナ［2K・4K・8K対応］

BC453S

オープン価格

SH JEITA　ECO　RoHS

2K4K8K

50形BS・110度CSアンテナ［2K・4K・8K対応］

BC503S

オープン価格

SH JEITA　ECO　RoHS

品名	45形BS・110度CSアンテナ［2K・4K・8K対応］		50形BS・110度CSアンテナ［2K・4K・8K対応］	
型番	BC453S		BC503S	
希望小売価格	オープン価格		オープン価格	
アンテナ有効径（cm）	45		50	
受信周波数（GHz）	11.71～12.75	11.73～12.73	11.71～12.75	11.73～12.73
局部発振周波数（GHz）	10.678	9.505	10.678	9.505
コンバーター出力周波数（MHz）	1032～2072	2224～3224	1032～2072	2224～3224
受信偏波	右旋円偏波	左旋円偏波	右旋円偏波	左旋円偏波
アンテナ利得（dB）	BS（右旋・左旋）:33.9（標準） CS（右旋・左旋）:34.3（標準）		BS（右旋・左旋）:34.8（標準） CS（右旋・左旋）:35.2（標準）	
コンバーター利得（dB）	53（標準）		53（標準）	
性能指数（G/T）（dB/K）	BS（右旋・左旋）:14.8（標準） CS（右旋・左旋）:15.2（標準）		BS（右旋・左旋）:15.7（標準） CS（右旋・左旋）:16.1（標準）	
コンバーター雑音指数（dB）	0.45（標準）		0.45（標準）	
コンバーター局部発振位相雑音（dBc/Hz）	-55以下（1kHzオフセット） -73以下（5kHzオフセット） -83以下（10kHzオフセット）		-55以下（1kHzオフセット） -73以下（5kHzオフセット） -83以下（10kHzオフセット）	
コンバーター電源（V）	DC13.2～16.5（ケーブル重畳）※1		DC13.2～16.5（ケーブル重畳）※1	
コンバーター消費電力（W）	2.4以下（DC15V入力時）		2.4以下（DC15V入力時）	
コンバーター出力インピーダンス（Ω）	75（F形）		75（F形）	
受風面積（㎡）	0.2		0.25	
耐風速（m/s）	★受信可能風速20、復元可能風速50、破壊風速60		★受信可能風速20、復元可能風速50、破壊風速60	
上下角調整範囲（度）	23～68（中間取付時23～56）		23～68（中間取付時23～55）	
適合マスト径（㎜）	φ25～49		φ25～49	
質量（kg）	1.4		1.8	
付属品	クイックマニュアル×1、F-5接栓、防水キャップ×1、ケーブル固定バンド×1		F-5接栓、防水キャップ×1、ケーブル固定バンド×1	
梱包入数	1		1	

※1 コンバーター電源の規格は、コンバーター出力端子に必要な電源電圧です。

★受信可能風速：アンテナに風圧を加えている間、電気的性能の劣化が許容範囲内であるときの最大風速。
復元可能風速：アンテナに風圧が加わった後、アンテナの方向を再調整することによって、電気的性能を満足する最大風速。
破壊風速：アンテナに風圧を加えている間、アンテナの一部または全部が飛散しない最大風速。

各種設定方法がわかる Dサポ！

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

共同受信用BS・110度CSアンテナ（右・左旋円偏波対応）

CS 110度 BS

2K4K8K

60形BS・110度CSアンテナ［2K・4K・8K対応］

BC604S

¥90,000（税抜）

SH JEITA ECO RoHS

品名	60形BS・110度CSアンテナ［2K・4K・8K対応］	
型番	BC604S	
希望小売価格	¥90,000（税抜）	
アンテナ有効径（cm）	60	
受信周波数（GHz）	11.71～12.75	11.73～12.73
局部発振周波数（GHz）	10.678	9.505
コンバーター出力周波数（MHz）	1032～2072	2224～3224
受信偏波	右旋円偏波	左旋円偏波
アンテナ利得（dB）	BS（右旋・左旋）:35.9（標準） CS（右旋・左旋）:36.5（標準）	
コンバーター利得（dB）	53（標準）	
性能指数（G/T）（dB/K）	BS（右旋・左旋）:16.8（標準） CS（右旋・左旋）:17.4（標準）	
コンバーター雑音指数（dB）	0.45（標準）	
コンバーター局部発振位相雑音（dBc/Hz）	-55以下（1kHzオフセット） -73以下（5kHzオフセット） -83以下（10kHzオフセット）	
コンバーター電源（V）	DC13.2～16.5（ケーブル重畳）※1	
コンバーター消費電力（W）	2.4以下（DC15V入力時）	
コンバーター出力インピーダンス（Ω）	75（F形）	
受風面積（㎡）	0.34	
耐風速（m/s）	★受信可能風速20、復元可能風速40、破壊風速60	
仰角調整範囲（度）	23～67（中間取付時23～55）	
適合マスト径（mm）	φ38.0～76.3	
質量（kg）	4.2	
付属品	防水キャップ×1、ケーブル固定バンド×1	
梱包入数	1	

※1 コンバーター電源の規格は、コンバーター出力端子に必要な電源電圧です。

BS・110度CSアンテナ［BL認定品］

CS 110度 BS

2K4K8K

75形BS・110度CSアンテナ［2K・4K・8K対応］

SHA751

¥140,700（税抜）

B ECO RoHS

2K4K8K

90形BS・110度CSアンテナ［2K・4K・8K対応］

SHA901

¥220,000（税抜）

B ECO RoHS

品名	75形BS・110度CSアンテナ［2K・4K・8K対応］	90形BS・110度CSアンテナ［2K・4K・8K対応］
型番	SHA751［SHA-75］	SHA901［SHA-90］
希望小売価格	¥140,700（税抜）	¥220,000（税抜）
アンテナ有効径（cm）	75	90
受信周波数（GHz）	11.7～12.75	11.7～12.75
コンバーター出力周波数（MHz）	右旋円偏波:1032～2072 左旋円偏波:2224～3224	右旋円偏波:1032～2072 左旋円偏波:2224～3224
受信偏波	右旋円偏波・左旋円編波	右旋円偏波・左旋円編波
アンテナ利得（dB）	37.4以上	39.0以上
コンバーター利得（dB）	BS帯域:52±4 / CS帯域:52±6	BS帯域:52±4 / CS帯域:52±6
性能指数［G/T］（dB/K）	14.1以上	15.7以上
コンバーター雑音指数（dB）	1.2以下	1.2以下
コンバーター局部発振位相雑音（dBc/Hz）	−55以下（1kHzオフセット） −73以下（5kHzオフセット） −83以下（10kHzオフセット）	−55以下（1kHzオフセット） −73以下（5kHzオフセット） −83以下（10kHzオフセット）
コンバーター電源（V）	DC15※1	DC15※1
コンバーター消費電力（W）	4以下	4以下
コンバーター出力インピーダンス（Ω）	75（F形）	75（F形）
受風面積（㎡）	0.55	0.73
耐風速（m/s）	★破壊風速60	★破壊風速60
仰角調整範囲（度）	23～67（中間取付時23～51）	25～65（中間取付時25～55）
適合マスト径（mm）	φ48.6～90.0	φ48.6～90.0
質量（kg）	6.0	13.5
付属品	固定バンド×1、防水キャップ×1	固定バンド×2、防水キャップ×1
梱包入数	1	1

※1 コンバーター電源の規格は、コンバーター出力端子に必要な電源電圧です。
※［　］内はBL型式

各種設定方法がわかる Dサポ!

★受信可能風速：アンテナに風圧を加えている間、電気的性能の劣化が許容範囲内であるときの最大風速。
復元可能風速：アンテナに風圧が加わった後、アンテナの方向を再調整することによって、電気的性能を満足する最大風速。
破壊風速：アンテナに風圧を加えている間、アンテナの一部または全部が飛散しない最大風速。

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

共同受信用BS・110度CSアンテナ（右・左旋円偏波対応）

CS 110度　BS

2K4K8K

90形BS・110度CSアンテナ（耐風速90m/s）[2K・4K・8K対応]

BC902SH

オープン価格

受注生産　RoHS

品名	90形BS・110度CSアンテナ（耐風速90m/s）[2K・4K・8K対応]	
型番	BC902SH 受注生産	
希望小売価格	オープン価格	
アンテナ有効径(cm)	90	
受信周波数(GHz)	11.71～12.75	11.73～12.73
局部発振周波数(GHz)	10.678	9.505
コンバーター出力周波数(MHz)	1032～2072	2224～3224
受信偏波	右旋円偏波	左旋円偏波
アンテナ利得(dB)	BS(右旋・左旋):39.4(標準)　CS(右旋・左旋):39.8(標準)	
コンバーター利得(dB)	53(標準)	
性能指数(G/T)(dB/K)	BS(右旋・左旋):20.3(標準)　CS(右旋・左旋):20.7(標準)	
コンバーター雑音指数(dB)	0.45(標準)	
コンバーター局部発振位相雑音(dBc/Hz)	−55以下(1kHzオフセット)、−73以下(5kHzオフセット)、−83以下(10kHzオフセット)	
コンバーター電源(V)	DC13.2～16.5(ケーブル重畳)※1	
コンバーター消費電力(W)	2.4以下(DC15V入力時)	
コンバーター出力インピーダンス(Ω)	75(F形)	
受風面積(㎡)	0.73	
耐風速(m/s)	★受信可能風速20、復元可能風速40、破壊風速90	
仰角調整範囲(度)	25～65	
適合マスト径(mm)	φ114.3	
質量(kg)	23.7	
付属品	防水キャップ×1、ケーブル固定バンド×2	
梱包入数	1	

※1 コンバーター電源の規格は、コンバーター出力端子に必要な電源電圧です。

共同受信用BS・110度CSアンテナ（右・左旋円偏波対応）

CS 110度　BS

2K4K8K

120形BS・110度CSアンテナ（耐風速90m/s）[2K・4K・8K対応]

BC1203SH

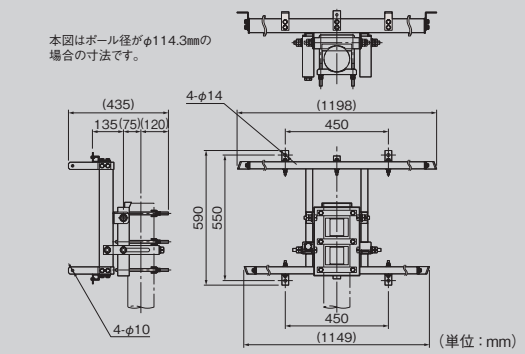
オープン価格

受注生産　RoHS

品名	120形BS・110度CSアンテナ（耐風速90m/s）[2K・4K・8K対応]	
型番	BC1203SH 受注生産	
希望小売価格	オープン価格	
アンテナ有効径(cm)	120	
受信周波数(GHz)	11.71～12.75	11.73～12.73
局部発振周波数(GHz)	10.678	9.505
コンバーター出力周波数(MHz)	1032～2072	2224～3224
受信偏波	右旋円偏波	左旋円偏波
アンテナ利得(dB)	BS(右旋・左旋):41.8(標準)　CS(右旋・左旋):42.1(標準)	
コンバーター利得(dB)	53(標準)	
性能指数(G/T)(dB/K)	BS(右旋・左旋):22.7(標準)　CS(右旋・左旋):23.0(標準)	
コンバーター雑音指数(dB)	0.45(標準)	
コンバーター局部発振位相雑音(dBc/Hz)	−55以下(1kHzオフセット)、−73以下(5kHzオフセット)、−83以下(10kHzオフセット)	
コンバーター電源(V)	DC13.2～16.5(ケーブル重畳)※1	
コンバーター消費電力(W)	2.4以下(DC15V入力時)	
コンバーター出力インピーダンス(Ω)	75(F形)	
受風面積(㎡)	1.3	
耐風速(m/s)	★受信可能風速20、復元可能風速40、破壊風速90	
仰角調整範囲(度)	25～60	
適合マスト径(mm)	φ114.3	
質量(kg)	21.0(マウント部除く)	
付属品	防水キャップ×1、ケーブル固定バンド×2	
梱包入数	1	

※1 コンバーター電源の規格は、コンバーター出力端子に必要な電源電圧です。
※マストの中間には取り付けできません。
※自立形マストベースは別売のMHB-101B(P.52)をご使用ください。

120形BS・110度CSアンテナ用マウント金具



品名	反射鏡固定マウント（120形BS・CSアンテナ用・耐風速90m/s）
型番	DSA-343 受注生産
希望小売価格	オープン価格
質量(kg)	21.4
推奨マスト・マストベース	MHB-101B
梱包入数	1

● BC1203SH、CSA1204H 用
●溶融亜鉛メッキ（HDZ45）

各種設定方法がわかる Dサポ!

★受信可能風速：アンテナに風圧を加えている間、電気的性能の劣化が許容範囲内であるときの最大風速。
復元可能風速：アンテナに風圧が加わった後、アンテナの方向を再調整することによって、電気的性能を満足する最大風速。
破壊風速：アンテナに風圧を加えている間、アンテナの一部または全部が飛散しない最大風速。

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

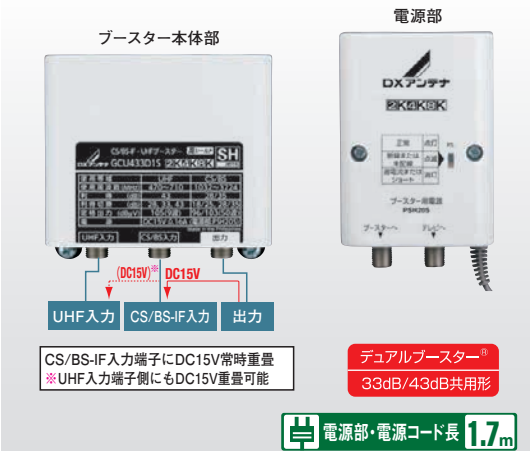
※1 2015年7月現在 家庭用として(弊社調べ)

特許出願中

CS/BS-IF・UHF帯

ブースター本体部と電源部はセット品です。

33 dB形　43 dB形　2K4K8K　特許出願中



CS/BS-IF・UHFブースター(33dB/43dB共用形)
デュアルブースター® [2K・4K・8K対応]

GCU433D1S

¥37,200(税抜)

CS 3224MHz　BS　UHF　高シールド　SH JEITA　ECO　RoHS

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

品名	CS/BS-IF・UHFブースター(33dB/43dB共用形) デュアルブースター® [2K・4K・8K対応]	
型番	GCU433D1S	
希望小売価格	¥37,200(税抜)	
使用帯域	UHF	CS/BS-IF
周波数帯域(MHz)	470~710	1032~3224(1032~2150)
入力レベル範囲(dBμV)	41~77	44~78
標準利得(dB)	43	28/31/35 (1032/2150/3224MHz値)
定格出力レベル(dBμV)	105(9波)	96/99(1032/2150MHz値 24波) 96/103(1032/3224MHz値 50波)
利得切換(入力レベル調整)(dB)	28、33、43(スイッチ切換)※2	18/25、28/35(スイッチ切換)※3
利得調整(dB)	0~−10以上(連続可変)	0~−10以上(連続可変)
雑音指数(dB)	1.5以下※4	7.0以下
VSWR	3.0以下	2.5以下
耐雷性(kV)	入出力端子・電源端子 ±20(1.2/50μs)	
直流供給電源	DC15V 0.05A	DC15V 0.27A
電源/消費電力※5(V/W)	AC100/3.8、CS/BS給電時8.5、UHF・CS/BS給電時9.4	
電源/消費電流(V/A)	DC15/0.16、CS/BS給電時0.43、UHF・CS/BS給電時0.48	
使用温度範囲(℃)	−20~+50	
漏洩電界強度※6(dBμV/m)	34以下	40.2以下
寸法(高さ×幅×奥行mm)	84×90×47	
適合マスト径(mm)	φ22~49	
質量(kg)	0.22	
付属品	防水キャップ×3、F-5接栓×5、マスト取付金具×1	
梱包入数	10	

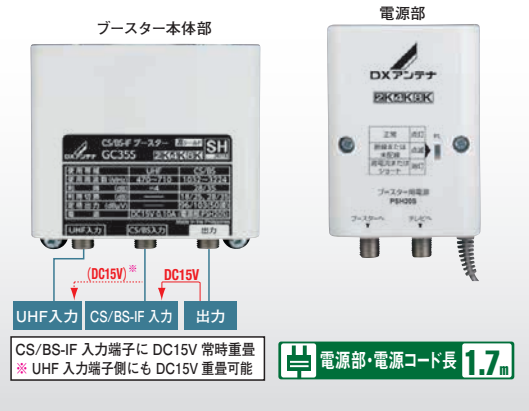
※1 UHF帯域の利得を表示しています。
※2 入力レベル範囲に応じて利得切換(入力レベル調整)スイッチを選択してください。
・41~62dBμVの場合:「43dB(0)」・51~72dBμVの場合:「33dB(−10)」
・56~77dBμVの場合:「28dB(−15)」
※3 入力レベル範囲に応じて利得切換(入力レベル調整)スイッチを選択してください。
・44~68dBμVの場合:「28/35dB(0)」・54~78dBμVの場合:「18/25dB(−10)」
※4 470~500MHz:1.7dB以下、650~710MHz:2.0dB以下(最大利得時)
※5 電源部:PSH20S(セット品)
※6 3mの距離において

各種設定方法がわかる Dサポ!

CS/BS-IF帯（UHF帯パス）

ブースター本体部と電源部はセット品です。

35 dB形 ※1　2K4K8K



CS/BS-IFブースター（35dB形）[2K・4K・8K対応]

GC35S

¥29,300（税抜）

CS 3224MHz　BS　UHF パス　高シールド　SH JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IFブースター（35dB形）[2K・4K・8K対応]	
型番	GC35S	
希望小売価格	¥29,300（税抜）	
使用帯域	UHF	CS/BS-IF
周波数帯域(MHz)	470～710	1032～3224（1032～2150）
入力レベル範囲(dBμV)	—	44～78
標準利得(dB)	0～−4	28/31/35（1032/2150/3224MHz値）
定格出力レベル(dBμV)	—	96/99（1032/2150MHz値 24波） 96/103（1032/3224MHz値 50波）
利得切換(入力レベル調整)(dB)	—	18/25、28/35（スイッチ切換）※2
利得調整(dB)	—	0～−10以上(連続可変)
雑音指数(dB)	—	7.0以下
VSWR	3.0以下	2.5以下
耐雷性(kV)	入出力端子・電源端子　±20（1.2/50μs）	
直流供給電源	DC15V　0.05A	DC15V　0.27A
電源/消費電力※3(V/W)	AC100/2.6、CS/BS給電時7.2、UHF・CS/BS給電時8.2	
電源/消費電流(V/A)	DC15/0.10、CS/BS給電時0.36、UHF・CS/BS給電時0.41	
使用温度範囲(℃)	−20～+50	
漏洩電界強度※4(dBμV/m)	—	40.2以下
寸法(高さ×幅×奥行mm)	84×90×47	
適合マスト径(mm)	φ22～49	
質量(kg)	0.22	
付属品	防水キャップ×3、F-5接栓×5、マスト取付金具×1	
梱包入数	10	

※1 CS/BS-IF 帯域の最大利得を表示しています。
※2 入力レベル範囲に応じて利得切換（入力レベル調整）スイッチを選択してください。
　44～68dB μV の場合：「28/35dB（0）」
　54～78dB μV の場合：「18/25dB（−10）」
※3 電源部：PSH20S（セット品）　※4 3m の距離において

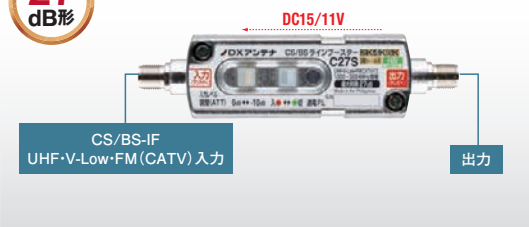
電源部（PSH20S）の規格

使用周波数(MHz)	10～3224
電源/消費電力(V/W)	AC100（50/60Hz）/10※1
重畳電源(V/A)	DC15/0.5
入出力インピーダンス(Ω)	75（F形）
挿入損失(dB)	0～1.2（10～1000MHz）／0～2.0（1000～2610MHz）／0～3.0（2610～3224MHz）
使用温度範囲(℃)	−10～+40
寸法(高さ×幅×奥行mm)	97×70×35
質量(kg)	0.2

※1　電源部を最大負荷で使用した場合の数値です。実際の消費電力は、各々のブースターとの組み合わせにより異なります。詳しくは、該当機種の規格値をご覧ください。
●電源部の規格は、電源部本体の裏面にも表示しています。

CS/BS-IF帯（UHF(CATV)・V-Low・FM帯パス）

27 dB形 ※1　2K4K8K



CS/BSラインブースター（27dB形）[2K・4K・8K対応]

C27S（B）

オープン価格

CS 3224MHz　BS　CATVパス 10～770MHz　UHF パス　V-Low パス　FM パス　高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BSラインブースター（27dB形）[2K・4K・8K対応]	
型番	C27S（B）	
希望小売価格	オープン価格	
使用帯域	UHF・V-Low・FM(CATV)	CS/BS-IF
周波数帯域(MHz)	10～770	1000～3224
標準入力レベル(dBμV)	—	70※2（80※3）
標準利得(dB)	0～−3.5	22/27（1000/3224MHz）
定格出力レベル(dBμV)	—	92/97（1000/3224MHz 50波）
入力レベル調整(dB)	—	0、−10
雑音指数(dB)	—	10以下
VSWR	2.5以下	
入出力通過電源(V/mA)	DC15/500	
電源/消費電流(V/mA)	DC11～15/50	
使用温度範囲(℃)	−20～+50	
漏洩電界強度※4(dBμV/m)	—	40.2以下
寸法(高さ×幅×奥行mm)	115×30×25	
適合マスト径(mm)	φ22～49	
質量(kg)	0.13	
備考	パック入り	
梱包入数	10	

※1 CS/BS-IF 帯域の最大利得を表示しています。　※2 最低入力レベル　CS/BS-IF47dB μV
※3 利得調整を［−0dB］にした時の最大入力レベル　※4 3m の距離において
※型番末尾の（B）は梱包形態を表します。製品本体には（B）の表示はございません。

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

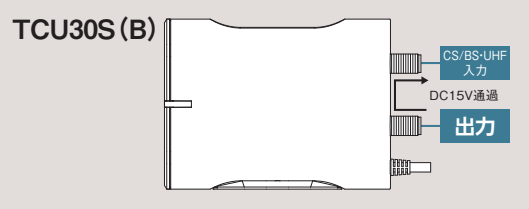
CS/BS-IF・UHF帯（卓上用）

30 dB形 ※1　2K4K8K

縦置き、横置き設置可能

電源コード長 1.5m

■端子レイアウト



CS/BS・UHFブースター（30dB形）［2K・4K・8K対応］

TCU30S（B）

オープン価格

CS 3224MHz　BS　UHF　高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BS・UHFブースター（30dB形）［2K・4K・8K対応］	
型番	TCU30S（B）	
希望小売価格	オープン価格	
使用帯域	UHF	CS/BS-IF
周波数帯域（MHz）	470～710	1032～3224
標準入力レベル（dBμV）	63※2	67※2
利得（dB）	25～32	19～25/24～30（1032/3224MHz値）
定格出力レベル（dBμV）	95（9波）	92/97（1032/3224MHz値　50波）
利得調整（dB）	0～−10以上（連続可変）	0～−10以上（連続可変）
雑音指数※3（dB）	3.0以下	6.0以下
VSWR	3.0以下	2.5以下
相互変調（IM3）※3（dB）	−71以下	—
CIN※3（dB）	—	−22以下
耐雷性（kV）	入出力端子・電源端子　±20（1.2/50μs）	
入出力通過電源（V/mA）	DC15/270	
電源/消費電力（V/W）	AC100(50/60Hz)/2.7	
使用温度範囲（℃）	−10～+40	
漏洩電界強度※4（dBμV/m）	34以下	40.2以下
寸法（高さ×幅×奥行mm）	124×82×29	
質量（kg）	0.26	
備考	パック入り	
梱包入数	10	

※1 UHF帯域の利得を表示しています。
※2 最低入力レベル　UHF42dBμV、CS/BS-IF46dBμV
※3 利得最大時　※4 3mの距離において
※型番末尾の（B）は梱包形態を表します。製品本体には（B）の表示はございません。

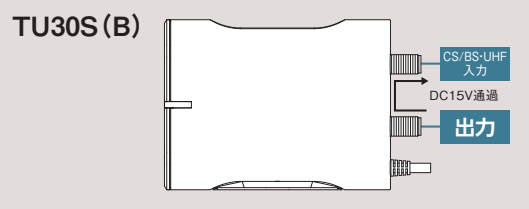
UHF帯（卓上用）

30 dB形 ※1　2K4K8K

縦置き、横置き設置可能

電源コード長 1.5m

■端子レイアウト



UHFブースター（30dB形）［2K・4K・8K対応］

TU30S（B）

オープン価格

CS パス　BS パス　UHF　高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	UHFブースター（30dB形）［2K・4K・8K対応］	
型番	TU30S（B）	
希望小売価格	オープン価格	
使用帯域	UHF	CS/BS-IF
周波数帯域（MHz）	470～710	1032～3224
標準入力レベル（dBμV）	63※2	—
利得（dB）	25～32	0～−6
定格出力レベル（dBμV）	95（9波）	—
利得調整（dB）	0～−10以上（連続可変）	—
雑音指数※3（dB）	3.0以下	—
VSWR	3.0以下	2.5以下
相互変調（IM3）※3（dB）	−71以下	—
耐雷性（kV）	入出力端子・電源端子　±20（1.2/50μs）	
入出力通過電源（V/mA）	DC15/270	
電源/消費電力（V/W）	AC100(50/60Hz)/1.0	
使用温度範囲（℃）	−10～+40	
漏洩電界強度※4（dBμV/m）	34以下	40.2以下
寸法（高さ×幅×奥行mm）	124×82×29	
質量（kg）	0.26	
備考	パック入り	
梱包入数	10	

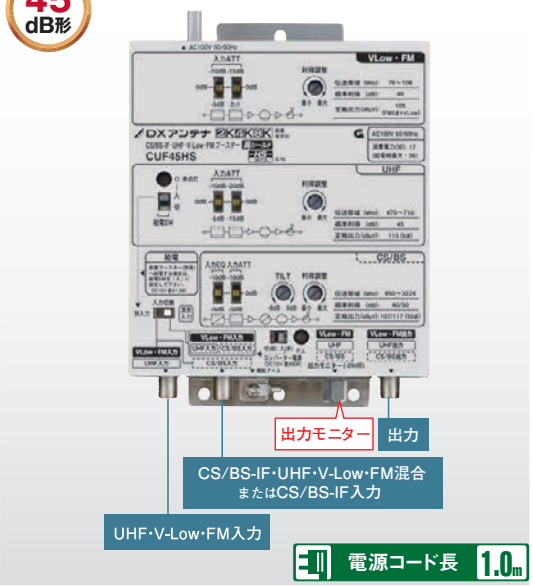
※1 UHF帯域の利得を表示しています。
※2 最低入力レベル　UHF42dBμV
※3 利得最大時　※4 3mの距離において
※型番末尾の（B）は梱包形態を表します。製品本体には（B）の表示はございません。

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

各種設定方法がわかる Dサポ!

CS/BS-IF・UHF・V-Low・FM帯

45 dB形 ※1　2K4K8K



CS/BS-IF・UHF・V-Low・FMブースター（高出力形）[2K・4K・8K対応]

CUF45HS

¥200,000（税抜）

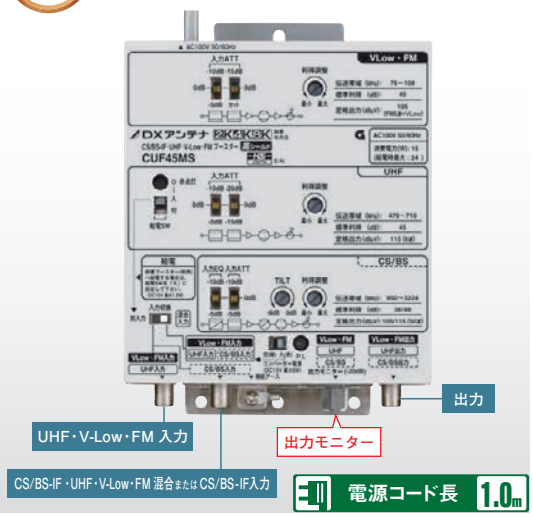
CS 3224MHz　BS　UHF　V-Low　FM

高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IF・UHF・V-Low・FMブースター（高出力形）[2K・4K・8K対応]		
型番	CUF45HS		
希望小売価格	¥200,000（税抜）		
使用帯域	V-Low・FM	UHF	CS/BS-IF
周波数帯域（MHz）	76～108	470～710	950～3224（950～2150）
標準入力レベル（dBμV）	65※2（90※3）	70※2（100※4）	67※2（77※5）
標準利得（dB）	40	45	40/45/50（950/2150/3224MHz値）
定格出力レベル※6（dBμV）	105（FM5波+V-Low）	115（9波）	107/112（950/2150MHz値 24波） 107/117（950/3224MHz値 50波）
入力ATT（dB）	0、−5/−10、−15/カット（加算式）	0、−5/−10、−15/−20（加算式）	0、−5/−10（スイッチ切換式）
入力EQ（dB）	—	—	0、−5/−10（スイッチ切換式）※7
利得調整（dB）	0～−10以上（連続可変）	0～−10以上（連続可変）	0～−10以上（連続可変）
TIL（dB）	—	—	0～−8以上（連続可変）※7
雑音指数※6（dB）	5以下	4以下	10以下
VSWR	2.5以下		
相互変調（IM3）※6（dB）	−72以下	−71以下	—
CIN※6（dB）	—	—	−22以下
耐雷性（kV）	入出力端子・電源端子　±20（1.2/50μs）		
直流供給電源（V/mA）	—	DC15/100	DC15/400
電源/消費電力（V/W）	AC100（50/60Hz）/17 UHF給電時19、CS/BS給電時25、UHF・CS/BS給電時26		
使用温度範囲（℃）	−10～+40		
漏洩電界強度※8（dBμV/m）	34以下		40.2以下
寸法（高さ×幅×奥行mm）	177×136×62.5		
質量（kg）	1.0		
付属品	木ねじ×3、F-5接栓×3		
備考	入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、UHF給電スイッチ、出力モニター端子付		
梱包入数	5		

※1 UHF帯域の最大利得を表示しています。　※2 最低入力レベル　V-Low/FM 44dBμV、UHF 44dBμV、CS/BS-IF 47dBμV
※3 入力ATTを[−25dB]にした時の最大入力レベル　※4 入力ATTを[−30dB]にした時の最大入力レベル
※5 入力ATTを[−10dB]にした時の最大入力レベル　※6 利得最大時　※7 3224MHz基準　950MHz値
※8 3mの距離において

45 dB形 ※1　2K4K8K



CS/BS-IF・UHF・V-Low・FMブースター（45dB形）[2K・4K・8K対応]

CUF45MS

¥180,000（税抜）

CS 3224MHz　BS　UHF　V-Low　FM

高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IF・UHF・V-Low・FMブースター（45dB形）[2K・4K・8K対応]		
型番	CUF45MS		
希望小売価格	¥180,000（税抜）		
使用帯域	V-Low・FM	UHF	CS/BS-IF
周波数帯域（MHz）	76～108	470～710	950～3224（950～2150）
標準入力レベル（dBμV）	65※2（90※3）	70※2（100※4）	67※2（77※5）
標準利得（dB）	40	45	38/43/48（950/2150/3224MHz値）
定格出力レベル※6（dBμV）	105（FM5波+V-Low）	115（9波）	105/110（950/2150MHz値 24波） 105/115（950/3224MHz値 50波）
入力ATT（dB）	0、−5/−10、−15/カット（加算式）	0、−5/−10、−15/−20（加算式）	0、−5/−10（スイッチ切換式）
入力EQ（dB）	—	—	0、−5/−10（スイッチ切換式）※7
利得調整（dB）	0～−10以上（連続可変）	0～−10以上（連続可変）	0～−10以上（連続可変）
TIL（dB）	—	—	0～−8以上（連続可変）※7
雑音指数※6（dB）	5以下	4以下	10以下
VSWR	2.5以下		
相互変調（IM3）※6（dB）	−72以下	−71以下	—
CIN※6（dB）	—	—	−22以下
耐雷性（kV）	入出力端子・電源端子　±20（1.2/50μs）		
直流供給電源（V/mA）	—	DC15/100	DC15/400
電源/消費電力（V/W）	AC100（50/60Hz）/15 UHF給電時17、CS/BS給電時22.5、UHF・CS/BS給電時24		
使用温度範囲（℃）	−10～+40		
漏洩電界強度※8（dBμV/m）	34以下		40.2以下
寸法（高さ×幅×奥行mm）	177×136×62.5		
質量（kg）	0.9		
付属品	木ねじ×3、F-5接栓×3		
備考	入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、UHF給電スイッチ、出力モニター端子付		
梱包入数	5		

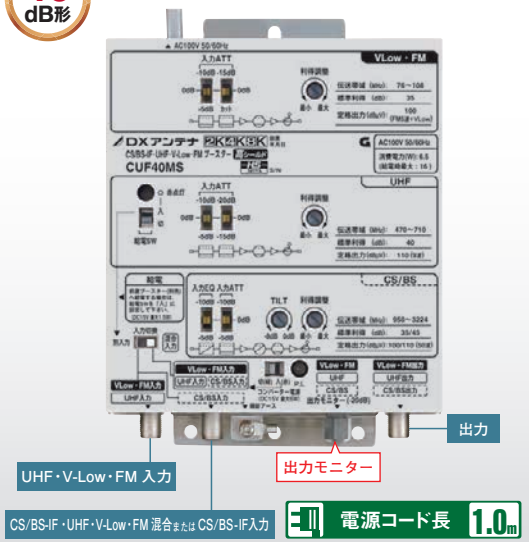
※1 UHF帯域の最大利得を表示しています。　※2 最低入力レベル　V-Low/FM 44dBμV、UHF 44dBμV、CS/BS-IF 47dBμV
※3 入力ATTを[−25dB]にした時の最大入力レベル　※4 入力ATTを[−30dB]にした時の最大入力レベル
※5 入力ATTを[−10dB]にした時の最大入力レベル　※6 利得最大時
※7 3224MHz基準　950MHz値　※8 3mの距離において

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

CS/BS-IF・UHF・V-Low・FM帯

40 dB形 ※1　2K4K8K



CS/BS-IF・UHF・V-Low・FMブースター(40dB形)[2K・4K・8K対応]

CUF40MS

¥144,000(税抜)

CS 3224MHz　BS　UHF　V-Low　FM

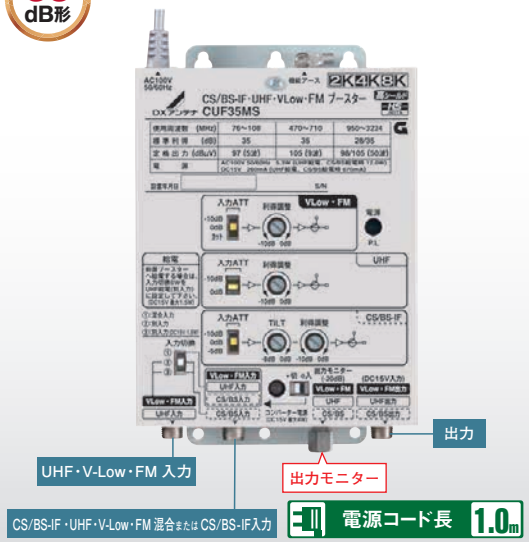
高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IF・UHF・V-Low・FMブースター(40dB形)[2K・4K・8K対応]		
型番	CUF40MS		
希望小売価格	¥144,000(税抜)		
使用帯域	V-Low・FM	UHF	CS/BS-IF
周波数帯域(MHz)	76～108	470～710	950～3224(950～2150)
標準入力レベル(dBμV)	65※2(90※3)	70※2(100※4)	65※2(75※5)
標準利得(dB)	35	40	35/40/45 (950/2150/3224MHz値)
定格出力レベル※6(dBμV)	100(FM5波+V-Low)	110(9波)	100/105(950/2150MHz値 24波) 100/110(950/3224MHz値 50波)
入力ATT(dB)	0、−5/−10、−15/カット(加算式)	0、−5/−10、−15/−20(加算式)	0、−5/−10(スイッチ切換式)
入力EQ(dB)	—	—	0、−5/−10(スイッチ切換式)※7
利得調整(dB)	0～−10以上(連続可変)	0～−10以上(連続可変)	0～−10以上(連続可変)
TILT(dB)	—	—	0～−8以上(連続可変)※7
雑音指数※6(dB)	5以下	4以下	10以下
VSWR	2.5以下		
相互変調(IM3)※6(dB)	−72以下	−71以下	—
CIN※6(dB)	—	—	−22以下
耐雷性(kV)	入出力端子・電源端子 ±20(1.2/50μs)		
直流供給電源(V/mA)	—	DC15/100	DC15/400
電源/消費電力(V/W)	AC100(50/60Hz)/6.5 UHF給電時8、CS/BS給電時13.5、UHF・CS/BS給電時16		
使用温度範囲(℃)	−10～+40		
漏洩電界強度※8(dBμV/m)	34以下		40.2以下
寸法(高さ×幅×奥行mm)	177×136×62.5		
質量(kg)	0.9		
付属品	木ねじ×3、F-5接栓×3		
備考	入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、UHF給電スイッチ、出力モニター端子付		
梱包入数	5		

※1 UHF帯域の最大利得を表示しています。
※2 最低入力レベル　V-Low/FM 44dBμV、UHF 44dBμV、CS/BS-IF 47dBμV
※3 入力ATTを[−25dB]にした時の最大入力レベル　※4 入力ATTを[−30dB]にした時の最大入力レベル
※5 入力ATTを[−10dB]にした時の最大入力レベル　※6 利得最大時
※7 3224MHz基準　950MHz値　※8 3mの距離において

CS/BS-IF・UHF・V-Low・FM帯

35 dB形 ※1　2K4K8K



CS/BS-IF・UHF・V-Low・FMブースター(35dB形)[2K・4K・8K対応]

CUF35MS

¥65,900(税抜)

CS 3224MHz　BS　UHF　V-Low　FM

高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IF・UHF・V-Low・FMブースター(35dB形)[2K・4K・8K対応]		
型番	CUF35MS		
希望小売価格	¥65,900(税抜)		
使用帯域	V-Low・FM	UHF	CS/BS-IF
周波数帯域(MHz)	76～108	470～710	950～3224(950～2150)
標準入力レベル(dBμV)	62※2(72※3)	70※2(80※3)	70※2(80※3)
標準利得(dB)	35	35	28/32/35 (950/2150/3224MHz値)
定格出力レベル※4(dBμV)	97(FM5波+V-Low)	105(9波)	98/102(950/2150MHz値 24波) 98/105(950/3224MHz値 50波)
入力ATT(dB)	0、−10/カット(スイッチ切換式)	0、−10(スイッチ切換式)	0、−5/−10(スイッチ切換式)
入力EQ(dB)	—	—	—
利得調整(dB)	0～−10以上(連続可変)	0～−10以上(連続可変)	0～−10以上(連続可変)
TILT(dB)	—	—	0～−8以上(連続可変)※5
雑音指数※4(dB)	5以下	4以下	10以下
VSWR	2.5以下		
相互変調(IM3)※4(dB)	−72以下	−71以下	—
CIN※4(dB)	—	—	−22以下
耐雷性(kV)	入出力端子・電源端子 ±20(1.2/50μs)		
直流供給電源(V/mA)	—	DC15/100	DC15/270
電源/消費電力(V/W)	AC100(50/60Hz)/5.3 UHF給電時7.3、CS/BS給電時10、UHF・CS/BS給電時12		
電源/消費電流(V/mA)	DC15/260 UHF給電時410、CS/BS給電時560、UHF・CS/BS給電時670		
使用温度範囲(℃)	−10～+40		
漏洩電界強度※6(dBμV/m)	34以下		40.2以下
寸法(高さ×幅×奥行mm)	166×113×38		
質量(kg)	0.55		
付属品	木ねじ×2、F-5接栓×3		
備考	入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、UHF給電スイッチ、出力モニター端子付		
梱包入数	10		

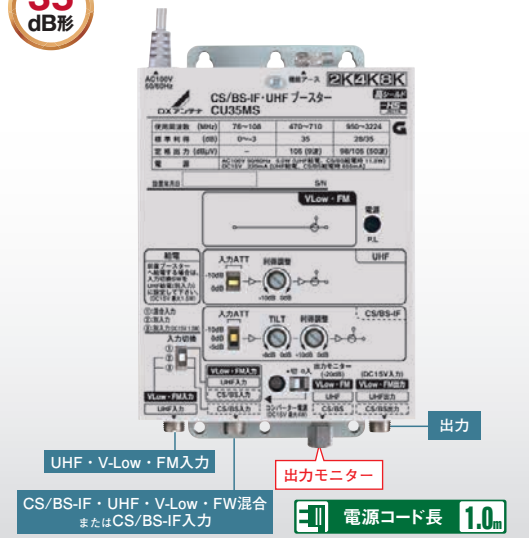
※1 UHF帯域の最大利得を表示しています。
※2 最低入力レベル　V-Low/FM 44dBμV、UHF 44dBμV、CS/BS-IF 47dBμV
※3 入力ATTを[−10dB]にした時の最大入力レベル
※4 利得最大時
※5 3224MHz基準　950MHz値　※6 3mの距離において

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

CS/BS-IF・UHF帯（V-Low・FM帯パス）

35 dB形 ※1　2K4K8K



CS/BS-IF・UHFブースター（35dB形）[2K・4K・8K対応]

CU35MS

¥44,500（税抜）

CS 3224MHz　BS　UHF　FMパス

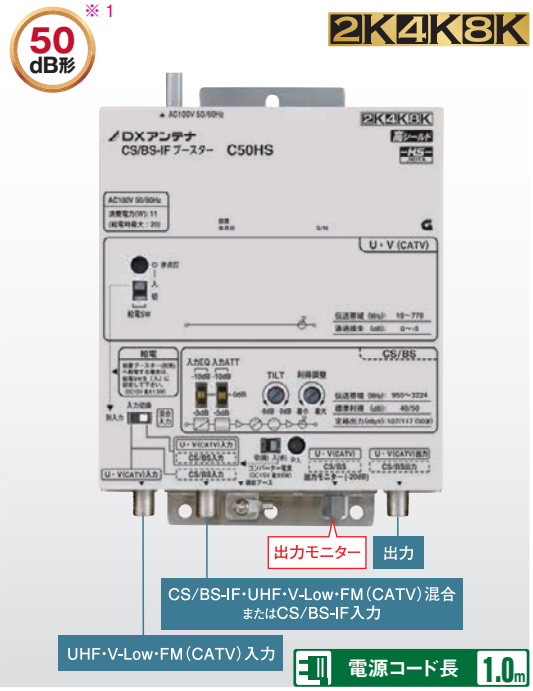
高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IF・UHFブースター（35dB形）[2K・4K・8K対応]		
型番	CU35MS		
希望小売価格	¥44,500（税抜）		
使用帯域	V-Low・FM	UHF	CS/BS-IF
周波数帯域（MHz）	76～108	470～710	950～3224（950～2150）
標準入力レベル（dBμV）	—	70※2（80※3）	70※2（80※3）
標準利得（dB）	0～−3	35	28/32/35（950/2150/3224MHz値）
定格出力レベル※4（dBμV）	—	105（9波）	98/102（950/2150MHz値 24波） 98/105（950/3224MHz値 50波）
入力ATT（dB）	—	0、−10（スイッチ切換式）	0、−5/−10（スイッチ切換式）
利得調整（dB）	—	0～−10以上（連続可変）	0～−10以上（連続可変）
TILT（dB）	—	—	0～−8以上（連続可変）※5
雑音指数※4（dB）	—	4以下	10以下
VSWR	2.5以下		
相互変調（IM3）※4（dB）	—	−71以下	—
CIN※4（dB）	—	—	−22以下
耐雷性（kV）	入出力端子・電源端子　±20（1.2/50μs）		
直流供給電源（V/mA）	—	DC15/100	DC15/270
電源/消費電力（V/W）	AC100（50/60Hz）/5 UHF給電時6.5、CS/BS給電時9.5、UHF・CS/BS給電時11.5		
電源/消費電流（V/mA）	DC15/220 UHF給電時365、CS/BS給電時540、UHF・CS/BS給電時655		
使用温度範囲（℃）	−10～+40		
漏洩電界強度※6（dBμV/m）	34以下		40.2以下
寸法（高さ×幅×奥行mm）	166×113×38		
質量（kg）	0.55		
付属品	木ねじ×2、F-5接栓×3		
備考	入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、UHF給電スイッチ、出力モニター端子付		
梱包入数	10		

※1 UHF帯域の最大利得を表示しています。
※2 最低入力レベル　UHF 44dBμV、CS/BS-IF 47dBμV
※3 入力ATTを[−10dB]にした時の最大入力レベル
※4 利得最大時
※5 3224MHz基準　950MHz値
※6 3mの距離において

CS/BS-IF帯（UHF（CATV）・V-Low・FM帯パス）

50 dB形 ※1　2K4K8K



CS/BS-IFブースター（高出力形）[2K・4K・8K対応]

C50HS

¥120,000（税抜）

CS 3224MHz　BS　CATVパス 10～770MHz　UHFパス　FMパス

高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IFブースター（高出力形）[2K・4K・8K対応]	
型番	C50HS	
希望小売価格	¥120,000（税抜）	
使用帯域	UHF・V-Low・FM（CATV）	CS/BS-IF
周波数帯域（MHz）	10～770	950～3224（950～2150）
標準入力レベル（dBμV）	—	67※2（77※3）
標準利得（dB）	0～−5	40/45/50（950/2150/3224MHz値）
定格出力レベル※4（dBμV）	—	107/112（950/2150MHz値 24波） 107/117（950/3224MHz値 50波）
入力ATT（dB）	—	0、−5/−10（スイッチ切換式）
入力EQ（dB）	—	0、−5/−10（スイッチ切換式）※5
利得調整（dB）	—	0～−10以上（連続可変）
TILT（dB）	—	0～−8以上（連続可変）※5
雑音指数※4（dB）	—	10以下
VSWR	2.5以下	
CIN※4（dB）	—	−22以下
耐雷性（kV）	入出力端子・電源端子　±20（1.2/50μs）	
直流供給電源（V/mA）	DC15/100	DC15/400
電源/消費電力（V/W）	AC100（50/60Hz）/11 UHF給電時12.5、CS/BS給電時18、UHF・CS/BS給電時20	
使用温度範囲（℃）	−10～+40	
漏洩電界強度※6（dBμV/m）	—	40.2以下
寸法（高さ×幅×奥行mm）	177×136×62.5	
質量（kg）	0.9	
付属品	木ねじ×3	
備考	入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、UHF給電スイッチ、出力モニター端子付	
梱包入数	5	

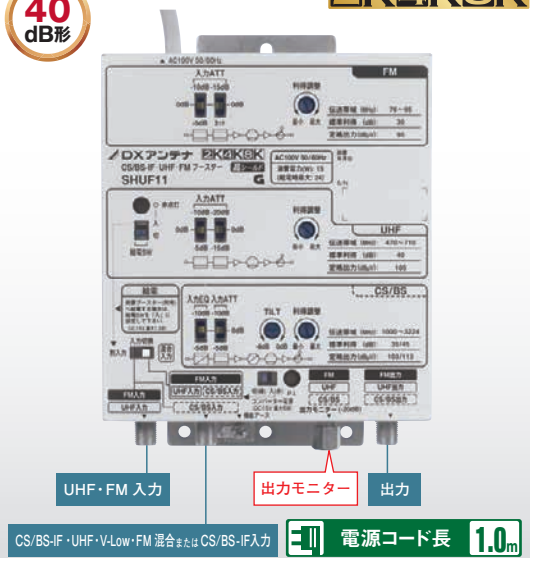
※1 CS/BS-IF帯域の最大利得を表示しています。
※2 最低入力レベル　CS/BS-IF 47dBμV
※3 入力ATTを[−10dB]にした時の最大入力レベル
※4 利得最大時
※5 3224MHz基準　950MHz値
※6 3mの距離において

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

CS/BS-IF・UHF・FM帯［BL認定品］

40 dB形 ※1 2K4K8K



CS/BS-IF・UHF・FMブースター（BL認定品）

SHUF11

¥288,000（税抜）

CS 3224MHz　BS　UHF　FM

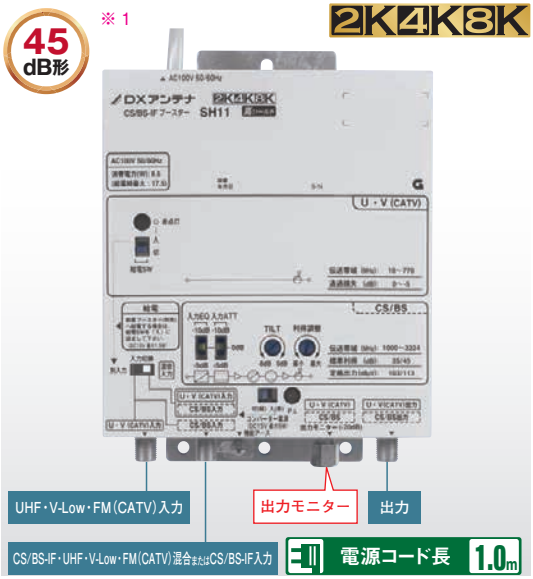
高シールド　B　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IF・UHF・FMブースター［2K・4K・8K対応］		
型番	SHUF11［SH-UF-1］		
希望小売価格	¥288,000（税抜）		
周波数帯域（MHz）	76～95	470～710	1000～3224
最大伝送容量（ch.）	10（FM）	9（デジタル）	BS・CS 50
標準入力レベル（dBμV）	65	65	68
標準利得（dB）	30以上	40以上	35/45以上（1000/3224MHz値）
定格出力レベル（dBμV）	95	105	103/113（1000/3224MHz値）
入力ATT（dB）	0、−5/−10、−15/カット※2	0、−5/−10、−15/−20※2	0、−5/−10※3
入力チルト特性（入力EQ）（dB）	—	—	0、−5/−10※3※4
利得調整範囲※5（dB）	0～−10以上（連続可変）	0～−10以上（連続可変）	0～−10以上（連続可変）
TILT※5（dB）	—	—	0～−8以上（連続可変）※4
伝送帯域内周波数特性偏差※5（dB）	帯域内で±3.0以内	任意の6MHzで±1.0以内 任意の100MHzで±2.0以内	任意の34.5MHzで±1.0以内 チルト直線に対し全帯域で±2.5以内
雑音指数※6（dB）	10以下	8以下	10以下
入出力インピーダンス（Ω）	75		
電圧定在波比※5	3.0以下		2.5以下
相互変調（IM3）※5（dB）	−76以下	−71以下	—
CIN※5（dB）	—	—	−22以下
利得安定度※5（dB）	±3.0以内		
ハム変調※5（dB）	−50以下		
耐衝撃波（耐雷性）（kV）	入出力端子・電源端子　±20（1.2/50μs）		
電源／消費電力（V/W）	AC100（50/60Hz）/15（34VA）、CS/BS給電時22.5（47VA）		
直流供給電源（V/W）	—	DC15/1.5	DC15/6
使用温度範囲（℃）	−10～+40		
漏洩電界強度※7（dBμV/m）	34以下		40.2以下
寸法（高さ×幅×奥行mm）	177×136×62.5		
質量（kg）	0.9		
付属品	木ネジ×3		
備考	入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、UHF給電スイッチ、出力モニター端子付		
梱包入数	5		

※1 UHF帯域の最大利得を表示しています。　※2 加算式　※3 スイッチ切換式
※4 3224MHz基準　1000MHz値　※5 利得標準時　※6 利得最大時　※7 3mの距離において
※［　］内はBL型式

CS/BS-IF帯（UHF（CATV）・V-Low・FM帯パス）［BL認定品］

45 dB形 ※1 2K4K8K



CS/BS-IFブースター（BL認定品）

SH11

¥226,000（税抜）

CS 3224MHz　BS　CATVパス 10～770MHz　UHFパス　V-Lowパス　FMパス

高シールド　B　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IFブースター［2K・4K・8K対応］	
型番	SH11［SH-1］	
希望小売価格	¥226,000（税抜）	
周波数帯域（MHz）	10～770	1000～3224
最大伝送容量（ch.）	—	BS・CS 50
標準入力レベル（dBμV）	—	68
標準利得（dB）	0～−5	35/45以上（1000/3224MHz値）
定格出力レベル（dBμV）	—	103/113（1000/3224MHz値）
入力ATT（dB）	—	0、−5/−10※2
入力チルト特性（入力EQ）（dB）	—	0、−5/−10※2※3
利得調整範囲※4（dB）	—	0～−10以上（連続可変）
TILT※4（dB）	—	0～−8以上（連続可変）※3
伝送帯域内周波数特性偏差※4（dB）	—	任意の34.5MHzで±1.0以内 チルト直線に対し全帯域で±2.5以内
雑音指数※5（dB）	—	10以下
入出力インピーダンス（Ω）	75	
電圧定在波比※4	2.5以下	
CIN※4（dB）	—	−22以下
利得安定度※4（dB）	±2.5以内	±3.0以内
ハム変調※4（dB）	—	−60以下
耐衝撃波（耐雷性）（kV）	入出力端子・電源端子　±20（1.2/50μs）	
電源／消費電力（V/W）	AC100（50/60Hz）/8.5（20VA）、CS/BS給電時16（33.5VA）	
直流供給電源（V/W）	DC15/1.5	DC15/6
使用温度範囲（℃）	−10～+40	
漏洩電界強度※6（dBμV/m）	34以下	40.2以下
寸法（高さ×幅×奥行mm）	177×136×62.5	
質量（kg）	0.9	
付属品	木ネジ×3	
備考	入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、UHF給電スイッチ、出力モニター端子付	
梱包入数	5	

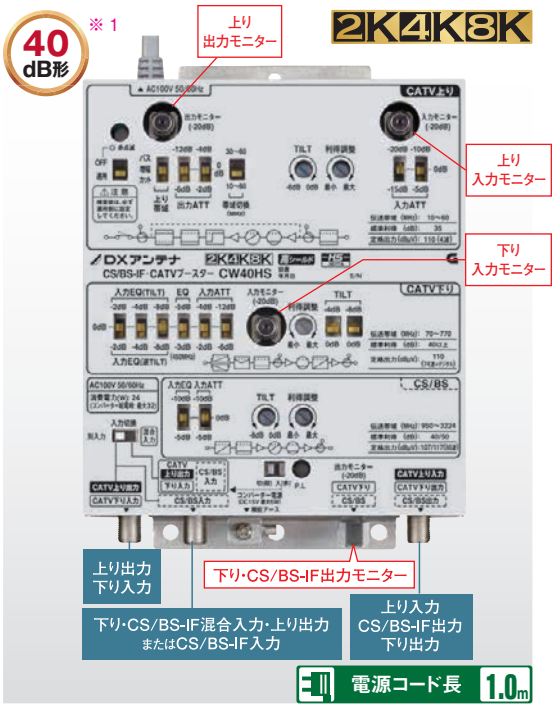
※1 CS/BS-IF帯域の最大利得を表示しています。　※2 スイッチ切換式
※3 3224MHz基準　1000MHz値　※4 利得標準時　※5 利得最大時　※6 3mの距離において
※［　］内はBL型式

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

CS/BS-IF・770MHz帯双方向

40 dB形 ※1　2K4K8K



電源コード長 1.0m

CS/BS-IF・CATVブースター(高出力形)[2K・4K・8K対応]

CW40HS

¥322,000(税抜)

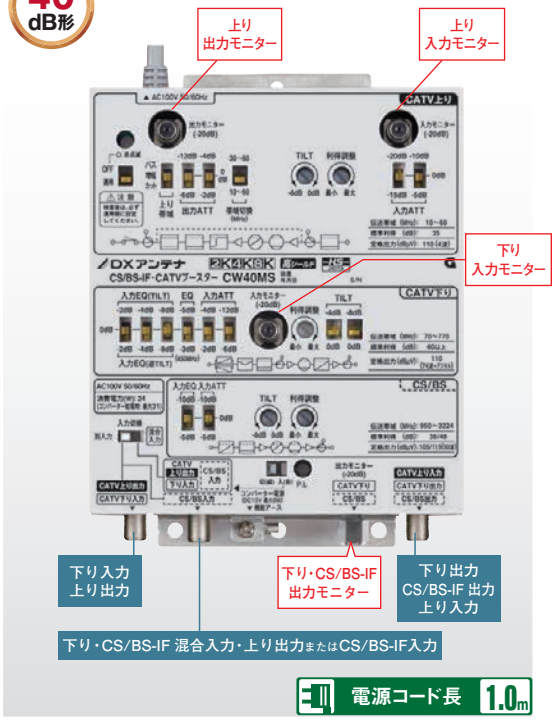
CS 3224MHz　BS　CATV上り 10~60MHz　CATV下り 70~770MHz

高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IF・CATVブースター(高出力形)[2K・4K・8K対応]		
型番	CW40HS		
希望小売価格	¥322,000(税抜)		
使用帯域	CATV上り	CATV下り	CS/BS-IF
周波数帯域(MHz)	10~60	70~770	950~3224(950~2150)
標準入力レベル(dBμV)	75	70	67
利得(dB)	35以上(増幅時)/0~−9(パス時)	40以上	40/45/50(950/2150/3224MHz値)
定格出力レベル※2(dBμV)	110	110※3	107/112(950/2150MHz値 24波) 107/117(950/3224MHz値 50波)
入力ATT(dB)	0、−5/−10、−15/−20※4	0、−2/−4、−6/−12※4	0、−5/−10※5
入力EQ(TILT)(dB)	—	0、−2、−4、−8(70MHz値)※4※6※7	—
入力EQ(逆TILT)(dB)	—	0、−2、−4、−8(770MHz値)※4※7※8	—
入力EQ(dB)	—	0、−3/−5(450MHz値)※5	0、−5/−10※5※9
利得調整(dB)	0~−15以上(連続可変)	0~−15以上(連続可変)	0~−10以上(連続可変)
TILT(dB)	0~−6以上(連続可変)※10	0、−4、−8(70MHz値)※4※6	0~−8以上(連続可変)※9
出力ATT(dB)	0、−2/−4、−6/−12※4	—	—
雑音指数※2(dB)	8以下	10以下	10以下
VSWR	2.0以下		2.5以下
CSO、ビート※2(dB)	−60以下	−65以下	—
CTB※2(dB)	−60以下	−60以下	—
CIN※2(dB)	—	—	−22以下
耐雷性(kV)	入出力端子・電源端子　±20(1.2/50μs)		
直流供給電源(V/mA)	—	—	DC15/400
電源/消費電力(V/W)	AC100(50/60Hz)/24、CS/BS給電時32		
使用温度範囲(℃)	−10~+40		
漏洩電界強度※11(dBμV/m)	34以下		40.2以下
寸法(高さ×幅×奥行mm)	192×146×69		
質量(kg)	1.3		
付属品	木ねじ×3		
備考	上り出力切換スイッチ、上り増幅・パス・カットスイッチ、上り帯域切換スイッチ、入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、上り下り入出力・CS/BS-IF出力モニター端子付		
梱包入数	5		

※1 CATV下り帯域の最大利得を表示しています。　※2 利得最大時
※3 74波+デジタルは−10dB運用　※4 加算式　※5 スイッチ切換式　※6 770MHz基準
※7 70MHzと770MHzは切り換えです。(同時に設定することはできません)　※8 70MHz基準
※9 3224MHz基準　950MHz値　※10 60MHz基準　10MHz値　※11 3mの距離において

40 dB形 ※1　2K4K8K



電源コード長 1.0m

CS/BS-IF・CATVブースター(40dB形)[2K・4K・8K対応]

CW40MS

¥281,300(税抜)

CS 3224MHz　BS　CATV上り 10~60MHz　CATV下り 70~770MHz

高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IF・CATVブースター(40dB形)[2K・4K・8K対応]		
型番	CW40MS		
希望小売価格	¥281,300(税抜)		
使用帯域	CATV上り	CATV下り	CS/BS-IF
周波数帯域(MHz)	10~60	70~770	950~3224(950~2150)
標準入力レベル(dBμV)	75	70	67
利得(dB)	35以上(増幅時)/0~−9(パス時)	40以上	38/43/48(950/2150/3224MHz値)
定格出力レベル※2(dBμV)	110	110※3	105/110(950/2150MHz値 24波) 105/115(950/3224MHz値 50波)
入力ATT(dB)	0、−5/−10、−15/−20※4	0、−2/−4、−6/−12※4	0、−5/−10※5
入力EQ(TILT)(dB)	—	0、−2、−4、−8(70MHz値)※4※6※7	—
入力EQ(逆TILT)(dB)	—	0、−2、−4、−8(770MHz値)※4※7※8	—
入力EQ(dB)	—	0、−3/−5(450MHz値)※5	0、−5/−10※5※9
利得調整(dB)	0~−15以上(連続可変)	0~−15以上(連続可変)	0~−10以上(連続可変)
TILT(dB)	0~−6以上(連続可変)※10	0、−4、−8(70MHz値)※4※6	0~−8以上(連続可変)※9
出力ATT(dB)	0、−2/−4、−6/−12※4	—	—
雑音指数※2(dB)	8以下	10以下	10以下
VSWR	2.0以下		2.5以下
CSO、ビート※2(dB)	−60以下	−65以下	—
CTB※2(dB)	−60以下	−60以下	—
CIN※2(dB)	—	—	−22以下
耐雷性(kV)	入出力端子・電源端子　±20(1.2/50μs)		
直流供給電源(V/mA)	—	—	DC15/400
電源/消費電力(V/W)	AC100(50/60Hz)/24、CS/BS給電時31		
使用温度範囲(℃)	−10~+40		
漏洩電界強度※11(dBμV/m)	34以下		40.2以下
寸法(高さ×幅×奥行mm)	192×146×69		
質量(kg)	1.3		
付属品	木ねじ×3		
備考	上り出力切換スイッチ、上り増幅・パス・カットスイッチ、上り帯域切換スイッチ、入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、上り下り入出力・CS/BS-IF出力モニター端子付		
梱包入数	5		

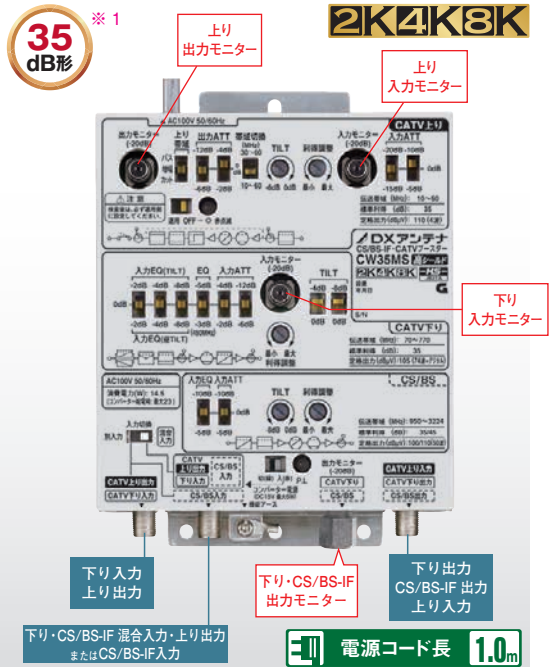
※1 CATV下り帯域の最大利得を表示しています。　※2 利得最大時　※3 74波+デジタルは−10dB運用
※4 加算式　※5 スイッチ切換式　※6 770MHz基準
※7 70MHzと770MHzは切り換えです。(同時に設定することはできません)　※8 70MHz基準
※9 3224MHz基準　950MHz値　※10 60MHz基準　10MHz値　※11 3mの距離において

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

CS/BS-IF・770MHz帯双方向

35 dB形 ※1　2K4K8K



CS/BS-IF・CATVブースター(35dB形)[2K・4K・8K対応]

CW35MS

¥185,700(税抜)

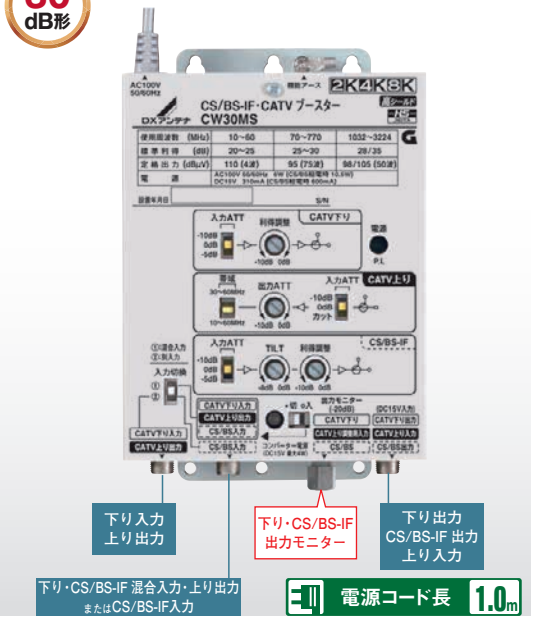
CS 3224MHz　BS　CATV上り 10~60MHz　CATV下り 70~770MHz

高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IF・CATVブースター(35dB形)[2K・4K・8K対応]		
型番	CW35MS		
希望小売価格	¥185,700(税抜)		
使用帯域	CATV上り	CATV下り	CS/BS-IF
周波数帯域(MHz)	10~60	70~770	950~3224(950~2150)
標準入力レベル(dBμV)	75	70	65
利得(dB)	35以上(増幅時)/0~−9(パス時)	35	35/40/45(950/2150/3224MHz値)
定格出力レベル※2(dBμV)	110	105※3	100/105(950/2150MHz値 24波) 100/110(950/3224MHz値 50波)
入力ATT(dB)	0、−5/−10、−15/−20※4	0、−2/−4、−6/−12※4	0、−5/−10※5
入力EQ(TILT)(dB)	—	0、−2、−4、−8(70MHz値)※4※6※7	—
入力EQ(逆TILT)(dB)	—	0、−2、−4、−8(770MHz値)※4※7※8	—
入力EQ(dB)	—	0、−3/−5(450MHz値)※5	0、−5/−10※5※9
利得調整(dB)	0~−15以上(連続可変)	0~−15以上(連続可変)	0~−10以上(連続可変)
TILT(dB)	0~−6以上(連続可変)※10	0、−4、−8(70MHz値)※4※6	0~−8以上(連続可変)※9
出力ATT(dB)	0、−2/−4、−6/−12※4	—	—
雑音指数※2(dB)	8以下	10以下	10以下
VSWR	2.0以下		2.5以下
CSO、ビート※2(dB)	−60以下	−60以下	—
CTB※2(dB)	−60以下	−60以下	—
CIN※2(dB)	—	—	−22以下
耐雷性(kV)	入出力端子・電源端子　±20(1.2/50μs)		
直流供給電源(V/mA)	—	—	DC15/400
電源/消費電力(V/W)	AC100(50/60Hz)/14.5、CS/BS給電時23		
使用温度範囲(℃)	−10~+40		
漏洩電界強度※11(dBμV/m)	34以下		40.2以下
寸法(高さ×幅×奥行mm)	177×136×62.5		
質量(kg)	0.9		
付属品	木ねじ×3		
備考	上り出力切換スイッチ、上り増幅・パス・カットスイッチ、上り帯域切換スイッチ、入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、上り下り入出力・CS/BS-IF出力モニター端子付		
梱包入数	5		

※1 CATV下り帯域の最大利得を表示しています。　※2 利得最大時　※3 74波+デジタルは−10dB運用
※4 加算式　※5 スイッチ切換式　※6 770MHz基準
※7 70MHzと770MHzは切り換えです。(同時に設定することはできません。)　※8 70MHz基準
※9 3224MHz基準　950MHz値　※10 60MHz基準　10MHz値　※11 3mの距離において

30 dB形 ※1　2K4K8K



CS/BS-IF・CATVブースター(30dB形)[2K・4K・8K対応]

CW30MS

¥49,500(税抜)

CS 3224MHz　BS　CATV上り 10~60MHz　CATV下り 70~770MHz

高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IF・CATVブースター(30dB形)[2K・4K・8K対応]		
型番	CW30MS		
希望小売価格	¥49,500(税抜)		
使用帯域	CATV上り	CATV下り	CS/BS-IF
周波数帯域(MHz)	10~60	70~770	950~3224(950~2150)
標準入力レベル(dBμV)	85	65	70
利得(dB)	20~25	25~30	28/32/35(950/2150/3224MHz値)
定格出力レベル※2(dBμV)	110	95※3	98/102(950/2150MHz値 24波) 98/105(950/3224MHz値 50波)
入力ATT(dB)	0、−10/カット(スイッチ切換式)	0、−5/−10(スイッチ切換式)	0、−5/−10(スイッチ切換式)
利得調整(dB)	—	0~−10以上(連続可変)	0~−10以上(連続可変)
TILT(dB)	—	—	0~−8以上(連続可変)※4
出力ATT(dB)	0~−10以上(連続可変)	—	—
雑音指数※2(dB)	7以下	6以下	10以下
VSWR	2.5以下		
CSO、ビート※2(dB)	−60以下	−60以下	—
CTB※2(dB)	−60以下	−60以下	—
CIN※2(dB)	—	—	−22以下
耐雷性(kV)	入出力端子・電源端子　±20(1.2/50μs)		
直流供給電源(V/mA)	—	—	DC15/270
電源/消費電力(V/W)	AC100(50/60Hz)/6、CS/BS給電時10.5		
電源/消費電流(V/mA)	DC15/310、CS/BS給電時600		
使用温度範囲(℃)	−10~+40		
漏洩電界強度※5(dBμV/m)	34以下		40.2以下
寸法(高さ×幅×奥行mm)	166×113×38		
質量(kg)	0.55		
付属品	木ねじ×2		
備考	上り増幅・カットスイッチ、上り帯域切換スイッチ、入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、下り・CS/BS-IF出力モニター端子付		
梱包入数	10		

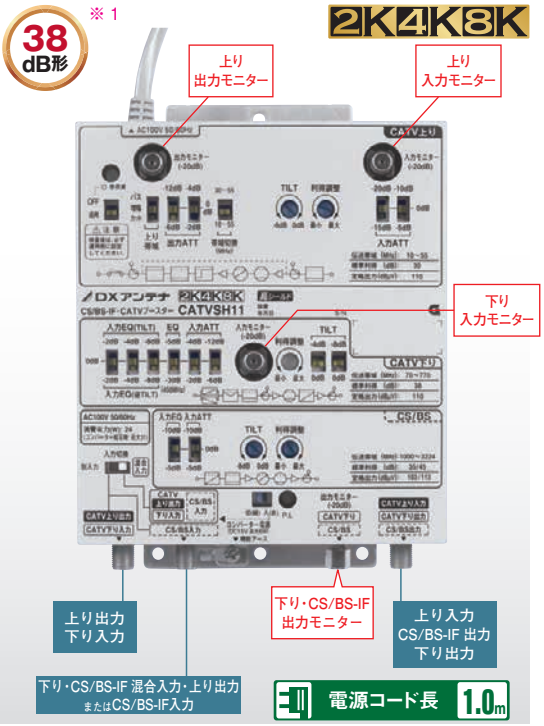
※1 CATV下り帯域の最大利得を表示しています。　※2 利得最大時　※3 デジタルは−10dB運用
※4 3224MHz基準　1032MHz値　※5 3mの距離において

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

CS/BS-IF•770MHz帯双方向[BL認定品]

38 dB形 ※1　2K4K8K



CS/BS-IF•CATVブースター(BL認定品)

CATVSH11

¥440,000(税抜)

CS 3224MHz　BS　CATV上り 10~55MHz　CATV下り 70~770MHz

高シールド　B　ECO　RoHS

品名	CS/BS-IF•CATVブースター		
型番	CATVSH11[CATV•SH-1]		
希望小売価格	¥440,000(税抜)		
周波数帯域(MHz)	10~55(30~55)※2	70~770	1000~3224
最大伝送容量(ch.)	TV2(DATA)	TV74+デジタル35波※3	BS•CS 50
標準入力レベル(dBμV)	80	72	68
標準利得(dB)	30以上	38以上	35/45以上(1000/3224MHz値)
定格出力レベル(dBμV)	110(フラット出力)	110(フラット出力)	103/113(1000/3224MHz値)
入力ATT(dB)	0、−5/−10、−15/−20※4	0、−2/−4、−6/−12※4	0、−5/−10※2
入力EQ(TILT)(dB)	—	0、−2、−4、−8(70MHz値)※4※5※6	—
入力EQ(逆TILT)(dB)	—	0、−2、−4、−8(770MHz値)※4※6※7	—
入力EQ(dB)	—	0、−3/−5(450MHz値)※2	0、−5/−10※2※8
利得調整範囲※9(dB)	0~−15以上(連続可変)	0~−10以上(連続可変)	0~−10以上(連続可変)
TILT(dB)	0~−6以上(連続可変)※10	0、−4、−8(70MHz値)※4※5	0~−8以上(連続可変)※8
出力ATT(dB)	0、−2/−4、−6/−12※4	—	—
伝送帯域内周波数特性偏差※9(dB)	帯域内で±1.0以内	帯域内で±2.0以内	任意の34.5MHzで±1.0以内 チルト直線に対し全帯域で±2.5以内
雑音指数※11(dB)	10以下	10以下	10以下
入出力インピーダンス(Ω)	75		
電圧定在波比※9	2.0以下		2.5以下
相互変調(IM2)※9(dB)	−60以下	−63以下	—
相互変調(IM3)※9(dB)	−70以下	—	—
CTB※9(dB)	—	−60以下	—
CIN※9(dB)	—	—	−22以下
利得安定度※9(dB)	±2.0以内		±3.0以内
ハム変調※9(dB)	−60以下		
耐衝撃波(耐雷性)(kV)	入出力端子•電源端子　±20(1.2/50μs)		
電源/消費電力(V/W)	AC100(50/60Hz)/24(45VA)、CS/BS給電時31(57VA)		
直流供給電源(V/W)	—		DC15/6
使用温度範囲(℃)	−10~+40		
漏洩電界強度※12(dBμV/m)	34以下		40.2以下
寸法(高さ×幅×奥行mm)	192×146×69		
質量(kg)	1.3		
付属品	木ネジ×3		
備考	上り出力切換スイッチ、上り増幅•パス•カットスイッチ、上り帯域切換スイッチ、入力切換スイッチ、コンバーター電源スイッチ、上り下り入出力•CS/BS-IF出力モニター端子付		
梱包入数	5		

※1 CATV下り帯域の最大利得を表示しています。　※2 スイッチ切換式　※3 デジタルは−10dB運用
※4 加算式　※5 770MHz基準　※6 70MHzと770MHzは同時に設定することはできません。
※7 70MHz基準　※8 3224MHz基準　1000MHz値　※9 利得標準時
※10 55MHz基準　10MHz値　※11 利得最大時　※12 3mの距離において
※[ ]内はBL型式

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

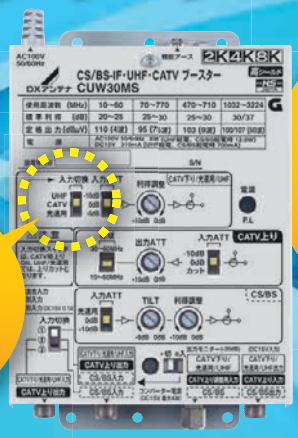
2K4K8K 2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

アンテナ受信・ケーブルテレビ どちらでも対応可能!

マルチブースター

お客様の声でできました!

スイッチ1つで切換可能!



受信環境に合わせて変更ができる!

1台2役!

＋光加入者端末装置（V-ONU）にも接続可能※1

- アンテナ受信（CS/BS・UHF）対応
- CS/BS・CATV対応
- 光運用※1 V-ONUとの接続

前置ブースター※2の設置もカンタン

コンセントがない場所でも使用可能!

2電源方式の採用で、AC100V直接供給又はブースターの近くにコンセントがない場合は出力端子にDC15Vを重畳（推奨電源:PS-1501）しての電源供給が可能です。

※1 このブースターは光加入者端末（V-ONU）ではありません。切換スイッチを「光運用」に設定すると、光加入者端末（V-ONU）からの信号を直接このブースターに接続することができます。 ※2 UHF給電は最大0.1Aまで電源を送ることができます。

CS/BS-IF・770MHz帯双方向（マルチブースター）

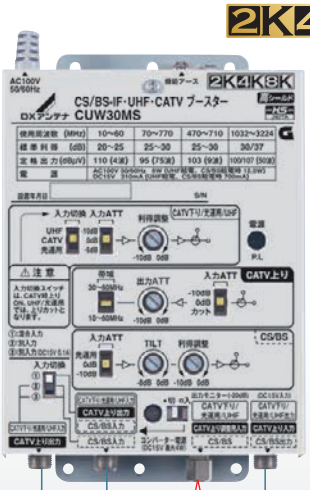
双方向CATV（上り10～60MHz、下り70～770MHz）、またはUHFアンテナ受信をスイッチ1つで切換可能なため、システムを組み換えることなく受信環境に応じた対応が可能です。さらに光運用モードで光加入者端末装置（V-ONU）※2にも接続できます。

30dB形 ※1

スイッチ1つでアンテナ受信とCATVの切換可能!

マルチブースター

2K4K8K



下り入力・上り出力 または光運用入力※2 または UHF入力

下りまたは光運用※2またはUHF出力モニター、上り調整用入力、CS/BS-IF出力モニター

下り・CS/BS-IF 混合入力、上り出力または光運用※2・CS/BS 混合入力 または CS/BS-IF・UHF混合入力

下り・CS/BS-IF 出力、上り入力または光運用※2・CS/BS-IF 出力 または CS/BS-IF・UHF出力

電源コード長 1.0m

CS/BS-IF・UHF・CATVブースター（30dB形）[2K・4K・8K対応]

CUW30MS

オープン価格

CS 3224MHz　BS　CATV上り 10～60MHz　CATV下り 70～770MHz　UHF

高シールド　HS JEITA　ECO　RoHS

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

品名	CS/BS-IF・UHF・CATVブースター（30dB形）[2K・4K・8K対応]					
型番	CUW30MS					
希望小売価格	オープン価格					
使用帯域	CATV上り※3	CATV下り※3	光運用※3	UHF※3	CS/BS-IF	光運用
周波数帯域（MHz）	10（30）～60	70～770		470～710	1032～3224	
標準入力レベル（dBμV）	85	65	75	73（83※4）※5	70（80※4）	90
利得（dB）	20～25（増幅）	25～30	15～20	25～30	30/37（1032/3224MHz値）	10/17（1032/3224MHz値）
定格出力レベル（dBμV）	110（4波）	95（アナログ74+デジタル）※6		103（9波）	100/107（1032/3224MHz値 50波）	
入力ATT（dB）	0、－10/カット（スイッチ切換式）	0、－5/－10（スイッチ切換式）			0、－10（スイッチ切換式）	
利得調整（dB）	—	0～－10以上（連続可変）			0～－10以上（連続可変）	
TILT（dB）	—	—			0～－8以上（連続可変）※4	
出力ATT（dB）	0～－10以上（連続可変）	—			—	
雑音指数（dB）	7以下	6以下※7		6.5以下※7	10以下	
VSWR	2.5以下					
CSO、ビート（dB）	－60以下	－60以下		—	—	
CTB（dB）	－60以下	－60以下		—	—	
CIN（dB）	—	—		—	－22以下	
耐雷性（kV）	入出力端子・電源端子 ±20（1.2/50μs）					
直流供給電源（V/mA）	—	—		DC15/100	DC15/270	
電源/消費電力（V/W）	AC100（50/60Hz）/6 UHF給電時7.5、CS/BS給電時10.5、UHF・CS/BS給電時12.5					
電源/消費電流（V/mA）	DC15/310 UHF給電時410、CS/BS給電時600、UHF・CS/BS給電時700					
使用温度範囲（℃）	－10～＋40					
漏洩電界強度※8（dBμV/m）	34以下				40.2以下	
寸法（高さ×幅×奥行mm）	166×113×38					
質量（kg）	0.55					
付属品	木ねじ×2本					
備考	CATV/光運用/UHF入力切換スイッチ、上り増幅・カットスイッチ、上り帯域切換スイッチ、UHF給電スイッチ、コンバーター電源スイッチ、出力モニター端子付					
梱包入数	10					

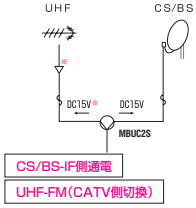
※1 CATV下り帯域の最大利得を表示しています。 ※2 このブースターは光加入者端末（V-ONU）ではありません。切換スイッチを「光運用」に設定すると、光加入者端末からの信号を直接このブースターに接続することができます。 ※3 CATV/光運用/UHF入力切換スイッチにてCATV帯域、光運用またはUHF帯域の選択。光運用またはUHF帯域を選択時、CATV上りは自動的にカット。 ※4 入力ATTスイッチを[－10dB]にした時の最大入力レベル。 ※5 最低入力レベル UHF 48dBμV、CS/BS-IF 43dBμV ※6 デジタル－10dB運用 ※7 別入力時 ※8 3mの距離において

各種設定方法がわかる Dサポ!

屋外用混合器

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K



屋外用混合器
(CS/BS-IF+UHF・FM(CATV))

MBUC2S

¥5,940(税抜)

高シールド SH JEITA ECO RoHS

※ブースター使用時に切換スイッチを「入」にすることで電源供給ができます。

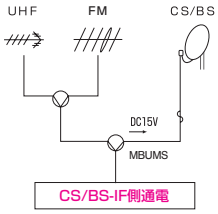
品名		屋外用混合器 (CS/BS-IF+UHF・FM(CATV)) [2K・4K・8K対応]						
型番		MBUC2S						
希望小売価格		¥5,940(税抜)						
使用周波数(MHz)		10~76	76~222	222~770	1032~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224
通過帯域損失(dB以下)		1.2	1.5	1.5	2.0	2.0	2.0	3.0
阻止帯域減衰量(dB以上)		35	35	35	30	30	30	30
VSWR(以下)		1.8	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m)※1		—			40.2以下			
インピーダンス(Ω)	入力	75(F形)			75(F形)			
	出力	75(F形)						
適合マスト径(mm)		φ22~49						
寸法(高さ×幅×奥行mm)		51×87×47.6						
質量(kg)		0.17						
付属品		防水キャップ×3、F-5接栓×3						
備考		通電容量:全端子合計DC15V・0.8A以下 CS/BS-IF入力・混合出力端子間通電:DC15V・0.8A以下 UHF・FM(CATV)入力・混合出力端子間通電(切換式):DC15V・0.3A以下						
梱包入数		20						

※1 3mの距離において

混合分波器

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K



混合分波器(CS/BS-IF+UHF・FM(CATV))

MBUMS

¥7,150(税抜)

高シールド SH JEITA ECO RoHS

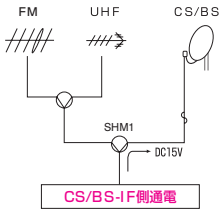
品名		混合分波器 (CS/BS-IF+UHF・FM(CATV)) [2K・4K・8K対応]						
型番		MBUMS						
希望小売価格		¥7,150(税抜)						
周波数帯域(MHz)		10~76	76~222	222~770	1032~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224
通過帯域損失(dB以下)		1.3	1.3	1.3	2.0	2.0	2.0	3.0
阻止帯域減衰量(dB以上)		20	20	20	25	25	25	20
VSWR(以下)		1.6	1.6	1.6	2.0	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m)※1		—			40.2以下			
インピーダンス(Ω)	入力	75(F形)			75(F形)			
	出力	75(F形)						
寸法(高さ×幅×奥行mm)		49×49×16.5						
質量(kg)		0.04						
付属品		F-5接栓×3						
備考		CS/BS-IF入力・出力端子間通電仕様 (DC15V・0.8A以下またはAC30V・1A以下)、屋内用						
梱包入数		50						

※1 3mの距離において

CS/BS-IF、UHF・(CATV)・VHF/FM帯[BL認定品]

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K



混合(分波)器 (CS/BS-IF+UHF・FM(CATV))

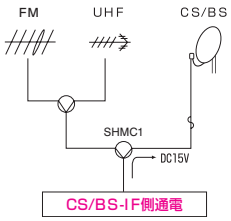
SHM1

¥12,500(税抜)

高シールド B ECO RoHS

品名		混合(分波)器 (CS/BS-IF+UHF・FM(CATV)) [2K・4K・8K対応]			
型番		SHM1 [SH-M]			
希望小売価格		¥12,500(税抜)			
周波数帯域(MHz)		10~70	70~770	1000~2681	2681~3224
インピーダンス(Ω)	入力	75(F形)		75(F形)	
	出力	75(F形)			
通過帯域減衰量(dB以下)		1.3		3.0	3.5
阻止帯域減衰量(dB以上)		20		18	
電圧定在波比(以下)		1.6		2.5	
漏洩電界強度(dBμV/m)※1		—	34以下	40.2以下	
寸法(高さ×幅×奥行mm)		49×49×16.5			
質量(kg)		0.04			
付属品		—			
備考		CS/BS-IF入力・出力端子通電仕様、屋内用			
梱包入数		50			

2K4K8K



屋外用混合(分波)器 (CS/BS-IF+UHF・FM(CATV))

SHMC1

¥16,900(税抜)

高シールド B ECO RoHS

品名		屋外用混合(分波)器 (CS/BS-IF+UHF・FM(CATV)) [2K・4K・8K対応]		
型番		SHMC1 [SH-MC]		
希望小売価格		¥16,900(税抜)		
周波数帯域(MHz)		10~770	1000~2681	2681~3224
インピーダンス(Ω)	入力	75(F形)	75(F形)	
	出力	75(F形)		
通過帯域減衰量(dB以下)		1.3	3.0	3.5
阻止帯域減衰量(dB以上)		20	18	
電圧定在波比(以下)		1.6	2.5	
漏洩電界強度(dBμV/m)※1		34以下※2	40.2以下	
寸法(高さ×幅×奥行mm)		73.6×89.2×100		
質量(kg)		0.28		
付属品		防水キャップ×3、U形ボルト×1、蝶ナット×2、取付金具×1		
備考		CS/BS-IF入力・出力端子間通電仕様、屋外用		
梱包入数		20		

※1 3mの距離において　※2 10~70MHzは対象外
※ [ ] 内はBL型式　※通電端子容量はDC15V・0.8A以下です。

各種設定方法がわかる サポ!

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

分配器 屋外用

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

1端子通電形

2K4K8K 屋外用2分配器
2DCS
¥6,000(税抜)
高シールド SH JEITA ECO
RoHS

2K4K8K 屋外用3分配器
3DCS
¥7,400(税抜)
高シールド SH JEITA ECO
RoHS

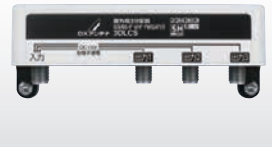
2K4K8K 屋外用4分配器
4DCS
¥8,100(税抜)
高シールド SH JEITA ECO
RoHS

品名		屋外用2分配器 [2K・4K・8K対応]	屋外用3分配器 [2K・4K・8K対応]	屋外用4分配器 [2K・4K・8K対応]
型番		2DCS	3DCS	4DCS
希望小売価格		¥6,000(税抜)	¥7,400(税抜)	¥8,100(税抜)
周波数帯域(MHz)		10~3224	10~3224	10~3224
分配損失(dB以下)	10~76MHz	4.4	6.3	8.5
	76~222MHz	4.0	6.0	8.0
	222~770MHz	4.3	7.0	8.3
	770~1489MHz	5.0	8.0	9.8
	1489~2150MHz	6.0	9.0	11.0
	2150~2681MHz	7.4	11.5	12.0
	2681~3224MHz	8.5	13.5	14.0
端子間結合損失(dB以上)	10~76MHz	15	15	15
	76~222MHz	20	20	25
	222~770MHz	20	20	20
	770~1489MHz	15	15	15
	1489~2150MHz	15	15	15
	2150~2681MHz	15	15	15
	2681~3224MHz	15	15	13
VSWR(以下)	10~76MHz	2.0	2.0	2.0
	76~222MHz	1.8	1.8	1.8
	222~770MHz	1.8	1.8	1.8
	770~1489MHz	2.0	2.0	2.0
	1489~2150MHz	2.0	2.0	2.0
	2150~2681MHz	2.0	2.5	2.3
	2681~3224MHz	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m) ※1	1032~3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下
入出力インピーダンス(Ω)		75(F形)	75(F形)	75(F形)
寸法(高さ×幅×奥行mm)		51×87×47.6	51×137×49.6	51×137×49.6
適合マスト径(mm)		φ22~49	φ22~49	φ22~49
質量(kg)		0.17	0.23	0.23
付属品		防水キャップ×3、F-5接栓×3、マスト取付金具×1	防水キャップ×4、F-5接栓×4、マスト取付金具×1	防水キャップ×5、F-5接栓×5、マスト取付金具×1
備考		入力・出力1端子間通電仕様	入力・出力1端子間通電仕様	入力・出力1端子間通電仕様
梱包入数		20	20	20

※1 3mの距離において　※通電端子容量はDC15V・0.8A以下またはAC30V・1A以下です。

全端子通電形

2K4K8K 屋外用2分配器
(全端子通電形)
2DLCS
¥6,700(税抜)
高シールド SH JEITA ECO
RoHS



2K4K8K 屋外用3分配器
(全端子通電形)
3DLCS
¥8,100(税抜)
高シールド SH JEITA ECO
RoHS

2K4K8K 屋外用4分配器
(全端子通電形)
4DLCS
¥9,100(税抜)
高シールド SH JEITA ECO
RoHS

品名		屋外用2分配器 (全端子通電形) [2K・4K・8K対応]	屋外用3分配器 (全端子通電形) [2K・4K・8K対応]	屋外用4分配器 (全端子通電形) [2K・4K・8K対応]
型番		2DLCS	3DLCS	4DLCS
希望小売価格		¥6,700(税抜)	¥8,100(税抜)	¥9,100(税抜)
周波数帯域(MHz)		10~3224	10~3224	10~3224
分配損失(dB以下)	10~76MHz	4.4	6.3	8.5
	76~222MHz	4.0	6.0	8.0
	222~770MHz	4.3	7.0	8.3
	770~1489MHz	5.0	8.0	9.8
	1489~2150MHz	6.0	9.0	11.0
	2150~2681MHz	7.4	11.5	12.0
	2681~3224MHz	8.5	13.5	14.0
端子間結合損失(dB以上)	10~76MHz	15	15	15
	76~222MHz	20	20	25
	222~770MHz	20	20	20
	770~1489MHz	15	15	15
	1489~2150MHz	15	15	15
	2150~2681MHz	15	15	15
	2681~3224MHz	15	15	13
VSWR(以下)	10~76MHz	2.0	2.0	2.0
	76~222MHz	1.8	1.8	1.8
	222~770MHz	1.8	1.8	1.8
	770~1489MHz	2.0	2.0	2.0
	1489~2150MHz	2.0	2.0	2.0
	2150~2681MHz	2.0	2.5	2.3
	2681~3224MHz	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m) ※1	1032~3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下
入出力インピーダンス(Ω)		75(F形)	75(F形)	75(F形)
寸法(高さ×幅×奥行mm)		51×87×47.6	51×137×49.6	51×137×49.6
適合マスト径(mm)		φ22~49	φ22~49	φ22~49
質量(kg)		0.17	0.23	0.23
付属品		防水キャップ×3、F-5接栓×3、マスト取付金具×1	防水キャップ×4、F-5接栓×4、マスト取付金具×1	防水キャップ×5、F-5接栓×5、マスト取付金具×1
備考		全出力→入力端子間通電仕様	全出力→入力端子間通電仕様	全出力→入力端子間通電仕様
梱包入数		20	20	20

※1 3mの距離において　※DC15V専用です。通電端子容量はDC15V・0.8A以下です。

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

分配器（1端子通電形） 屋内用

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

2分配器
2DMS
¥3,830（税抜）
高シールド SH JEITA ECO RoHS

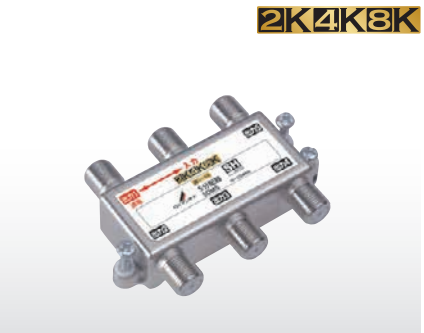
2K4K8K

3分配器
3DMS
¥4,570（税抜）
高シールド SH JEITA ECO RoHS

2K4K8K

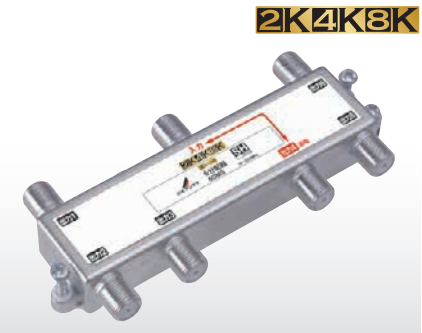
4分配器
4DMS
¥5,400（税抜）
高シールド SH JEITA ECO RoHS

2K4K8K



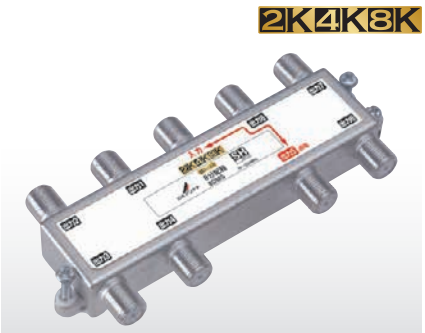
5分配器
5DMS
¥6,200（税抜）
高シールド SH JEITA ECO RoHS

2K4K8K



6分配器
6DMS
¥7,500（税抜）
高シールド SH JEITA ECO RoHS

2K4K8K



8分配器
8DMS
¥14,900（税抜）
高シールド SH JEITA ECO RoHS

品名		2分配器 [2K・4K・8K対応]	3分配器 [2K・4K・8K対応]	4分配器 [2K・4K・8K対応]	5分配器 [2K・4K・8K対応]	6分配器 [2K・4K・8K対応]	8分配器 [2K・4K・8K対応]
型番		2DMS	3DMS	4DMS	5DMS	6DMS	8DMS
希望小売価格		¥3,830（税抜）	¥4,570（税抜）	¥5,400（税抜）	¥6,200（税抜）	¥7,500（税抜）	¥14,900（税抜）
周波数帯域（MHz）		10～3224	10～3224	10～3224	10～3224	10～3224	10～3224
分配損失（dB以下）	10～76MHz	4.3	6.2	8.2	9.5	10.5	12.0
	76～222MHz	4.0	6.0	8.0	9.2	10.0	12.0
	222～770MHz	4.3	6.5	8.0	9.7	11.0	12.5
	770～1489MHz	5.0	7.5	9.4	10.5	12.0	13.5
	1489～2150MHz	6.0	9.0	11.0	12.5	13.8	16.2
	2150～2681MHz	6.5	11.0	12.0	14.0	16.5	18.0
	2681～3224MHz	7.3	11.8	13.3	16.3	17.8	19.3
端子間結合損失（dB以上）	10～76MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
	76～222MHz	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
	222～770MHz	20.0	18.0	20.0	18.0	18.0	18.0
	770～1489MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
	1489～2150MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
	2150～2681MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
	2681～3224MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
VSWR（以下）	10～76MHz	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	76～222MHz	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
	222～770MHz	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
	770～1489MHz	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	1489～2150MHz	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	2150～2681MHz	2.0	2.0	2.0	2.0	2.3	2.3
	2681～3224MHz	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※1	1032～3224MHz	40.2 以下	40.2 以下	40.2 以下	40.2 以下	40.2 以下	40.2 以下
入出力インピーダンス（Ω）		75（F形）	75（F形）	75（F形）	75（F形）	75（F形）	75（F形）
寸法（高さ×幅×奥行mm）		49×49×16.5	49×49×16.5	49×71×16.5	49×71×16.5	49×115×16.5	49×115×16.5
質量（kg）		0.04	0.042	0.058	0.06	0.092	0.096
付属品		F-5接栓×3	F-5接栓×4	F-5接栓×5	F-5接栓×6	F-5接栓×7	F-5接栓×9
備考		入力・出力1端子間通電仕様	入力・出力1端子間通電仕様	入力・出力1端子間通電仕様	入力・出力1端子間通電仕様	入力・出力1端子間通電仕様	入力・出力1端子間通電仕様
梱包入数		50	50	50	50	25	25

※1 3mの距離において　※通電端子容量はDC15V・0.8A以下またはAC30V・1A以下です。

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

分配器（全端子通電形） 屋内用

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

2分配器（全端子通電形）
2DMLS
¥5,350（税抜）

高シールド SH JEITA ECO RoHS

2K4K8K

3分配器（全端子通電形）
3DMLS
¥6,700（税抜）

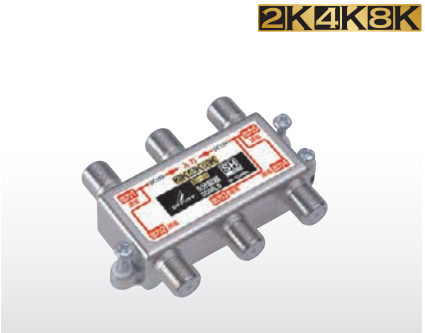
高シールド SH JEITA ECO RoHS

2K4K8K

4分配器（全端子通電形）
4DMLS
¥8,100（税抜）

高シールド SH JEITA ECO RoHS

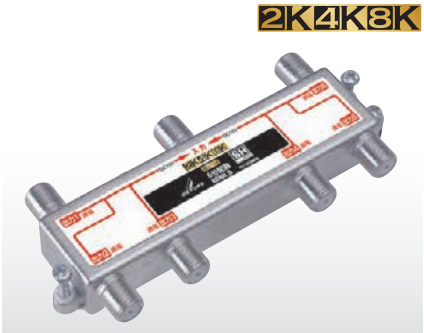
2K4K8K



5分配器（全端子通電形）
5DMLS
¥9,900（税抜）

高シールド SH JEITA ECO RoHS

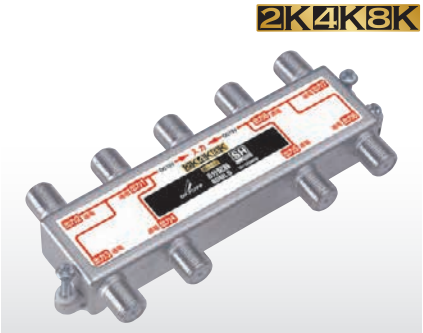
2K4K8K



6分配器（全端子通電形）
6DMLS
¥12,400（税抜）

高シールド SH JEITA ECO RoHS

2K4K8K



8分配器（全端子通電形）
8DMLS
¥19,800（税抜）

高シールド SH JEITA ECO RoHS

品名		2分配器(全端子通電形)[2K・4K・8K対応]	3分配器(全端子通電形)[2K・4K・8K対応]	4分配器(全端子通電形)[2K・4K・8K対応]	5分配器(全端子通電形)[2K・4K・8K対応]	6分配器(全端子通電形)[2K・4K・8K対応]	8分配器(全端子通電形)[2K・4K・8K対応]
型番		2DMLS	3DMLS	4DMLS	5DMLS	6DMLS	8DMLS
希望小売価格		¥5,350(税抜)	¥6,700(税抜)	¥8,100(税抜)	¥9,900(税抜)	¥12,400(税抜)	¥19,800(税抜)
周波数帯域（MHz）		10～3224	10～3224	10～3224	10～3224	10～3224	10～3224
分配損失（dB以下）	10~76MHz	4.3	6.2	8.2	9.5	10.5	12.0
	76~222MHz	4.0	6.0	8.0	9.2	10.0	12.0
	222~770MHz	4.3	6.5	8.0	9.7	11.0	12.5
	770~1489MHz	5.0	7.5	9.4	10.5	12.0	13.5
	1489~2150MHz	6.0	9.0	11.0	12.5	13.8	16.2
	2150~2681MHz	6.5	11.0	12.0	14.0	16.5	18.0
	2681~3224MHz	7.3	11.8	13.3	16.3	17.8	19.3
端子間結合損失（dB以上）	10~76MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
	76~222MHz	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0
	222~770MHz	20.0	18.0	20.0	18.0	18.0	18.0
	770~1489MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
	1489~2150MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
	2150~2681MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
	2681~3224MHz	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
VSWR（以下）	10~76MHz	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	76~222MHz	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
	222~770MHz	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
	770~1489MHz	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	1489~2150MHz	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	2150~2681MHz	2.0	2.0	2.0	2.0	2.3	2.3
	2681~3224MHz	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m)※1	1032~3224MHz	40.2 以下	40.2 以下	40.2 以下	40.2 以下	40.2 以下	40.2 以下
入出力インピーダンス（Ω）		75（F形）	75（F形）	75（F形）	75（F形）	75（F形）	75（F形）
寸法（高さ×幅×奥行mm）		49×49×16.5	49×49×16.5	49×71×16.5	49×71×16.5	49×115×16.5	49×115×16.5
質量（kg）		0.04	0.042	0.059	0.062	0.095	0.099
付属品		F-5接栓×3	F-5接栓×4	F-5接栓×5	F-5接栓×6	F-5接栓×7	F-5接栓×9
備考		全出力→入力端子間通電仕様	全出力→入力端子間通電仕様	全出力→入力端子間通電仕様	全出力→入力端子間通電仕様	全出力→入力端子間通電仕様	全出力→入力端子間通電仕様
梱包入数		50	50	50	50	25	25

※1 3m の距離において　※通電端子容量は DC15V・0.8A 以下です。

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

分配器［BL認定品］ 屋内用

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

2分配器
SHD21
¥5,400（税抜）
高シールド B ECO RoHS

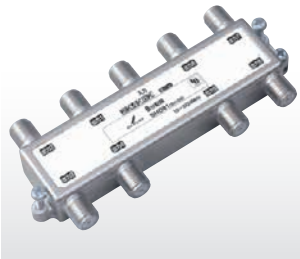
2K4K8K

4分配器
SHD41
¥7,600（税抜）
高シールド B ECO RoHS

2K4K8K

6分配器
SHD61
¥11,600（税抜）
高シールド B ECO RoHS

2K4K8K



8分配器
SHD81
¥17,800（税抜）
高シールド B ECO RoHS

品名		2分配器［2K・4K・8K対応］	4分配器［2K・4K・8K対応］	6分配器［2K・4K・8K対応］	8分配器［2K・4K・8K対応］
型番		SHD21［SH-D2］	SHD41［SH-D4］	SHD61［SH-D6］	SHD81［SH-D8］
希望小売価格		¥5,400（税抜）	¥7,600（税抜）	¥11,600（税抜）	¥17,800（税抜）
周波数帯域（MHz）		10～3224	10～3224	10～3224	10～3224
分配損失（dB以下）	10～ 76MHz	4.3	8.0	11.0	12.5
	76～ 300MHz	3.8	7.5	10.0	12.0
	300～ 770MHz	4.0	8.0	11.0	12.5
	1000～1489MHz	4.5	9.0	12.0	13.5
	1489～2150MHz	5.5	10.5	14.0	17.0
	2150～2681MHz	6.5	11.5	16.0	18.5
	2681～3224MHz	7.5	13.0	18.0	20.0
端子間結合損失（dB以上）	10～ 76MHz	13	13	13	13
	76～ 300MHz	20	20	20	20
	300～ 770MHz	18	18	18	18
	1000～1489MHz	15	15	15	15
	1489～2150MHz	15	15	15	15
	2150～2681MHz	15	15	15	15
	2681～3224MHz	15	15	15	15
電圧定在波比（以下）	10～ 76MHz	2.0	2.5	2.5	2.5
	76～ 300MHz	1.6	1.6	1.6	1.8
	300～ 770MHz	1.6	1.6	1.6	1.8
	1000～1489MHz	1.8	1.8	1.8	2.0
	1489～2150MHz	2.0	2.0	2.0	2.0
	2150～2681MHz	2.0	2.0	2.0	2.5
	2681～3224MHz	2.5	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※1	10～ 770MHz	34以下	34以下	34以下	34以下
	1000～3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下	40.2以下
入出力インピーダンス（Ω）		75（F形）	75（F形）	75（F形）	75（F形）
寸法（高さ×幅×奥行mm）		49×49×16.5	49×71×16.5	49×115×16.5	49×115×16.5
質量（kg）		0.039	0.058	0.092	0.096
梱包入数		50	50	25	25

※1 3mの距離において　※［　］内はBL型式

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

分配器（スリム形）

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2分配器（スリム形）
2DLTS（B）
オープン価格
高シールド SH ECO RoHS

3分配器（スリム形）
3DLTS（B）
オープン価格
高シールド SH ECO RoHS

4分配器（スリム形）
4DLTS（B）
オープン価格
高シールド SH ECO RoHS

品名		2分配器（スリム形）[2K・4K・8K対応]	3分配器（スリム形）[2K・4K・8K対応]	4分配器（スリム形）[2K・4K・8K対応]
型番		2DLTS（B）	3DLTS（B）	4DLTS（B）
希望小売価格		オープン価格	オープン価格	オープン価格
周波数帯域（MHz）		10～3224	10～3224	10～3224
分配損失（dB以下）	10~76MHz	4.0	6.0	8.0
	76~222MHz	4.0	6.0	8.0
	222~770MHz	4.3	6.8	8.3
	770~1489MHz	5.0	7.5	9.8
	1489~2150MHz	5.5	9.0	11.0
	2150~2681MHz	6.5	11.0	12.0
	2681~3224MHz	7.5	12.0	13.5
端子間結合損失（dB以上）	10~76MHz	15.0	15.0	15.0
	76~222MHz	20.0	20.0	23.0
	222~770MHz	20.0	20.0	20.0
	770~1489MHz	15.0	15.0	15.0
	1489~2150MHz	15.0	15.0	15.0
	2150~2681MHz	15.0	15.0	15.0
	2681~3224MHz	15.0	15.0	15.0
電圧定在波比（以下）	10~76MHz	2.0	2.0	2.0
	76~222MHz	1.8	1.8	1.8
	222 ~770MHz	1.8	1.8	1.8
	770~1489MHz	2.0	2.0	2.0
	1489~2150MHz	2.0	2.0	2.0
	2150~2681MHz	2.0	2.5	2.3
	2681~3224MHz	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※1	1032~3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下
インピーダンス（Ω）		75（F形）	75（F形）	75（F形）
寸法（高さ×幅×奥行mm）		29.8×85×28.2	29.8×107×28.2	29.8×129×28.2
質量（kg）		0.065	0.084	0.105
パック寸法（高さ×幅×奥行mm）		170×60×35	170×60×35	170×60×35
備考		全出力→入力端子間通電仕様	全出力→入力端子間通電仕様	全出力→入力端子間通電仕様
梱包入数		10	10	10

※1 3mの距離において
※通電端子容量は、DC15V・0.8A以下です。
※型番末尾の（B）は梱包形態を表します。製品本体には（B）の表示はございません。

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

家庭用分配器（全端子通電形） 屋内用

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

2分配器（全端子通電形）
2DLRS（B）
オープン価格

高シールド SH JEITA ECO RoHS

2K4K8K

3分配器（全端子通電形）
3DLRS（B）
オープン価格

高シールド SH JEITA ECO RoHS

2K4K8K

4分配器（全端子通電形）
4DLRS（B）
オープン価格

高シールド SH JEITA ECO RoHS

品名		2分配器（全端子通電形）[2K・4K・8K対応]	3分配器（全端子通電形）[2K・4K・8K対応]	4分配器（全端子通電形）[2K・4K・8K対応]
型番		2DLRS（B）	3DLRS（B）	4DLRS（B）
希望小売価格		オープン価格	オープン価格	オープン価格
周波数帯域（MHz）		10～3224	10～3224	10～3224
分配損失（dB以下）	10～76MHz	4.3	6.2	8.2
	76～222MHz	4.0	6.0	8.0
	222～770MHz	4.3	6.5	8.0
	770～1489MHz	5.0	7.5	9.4
	1489～2150MHz	6.0	9.0	11.0
	2150～2681MHz	6.5	11.0	12.0
	2681～3224MHz	7.3	11.8	13.3
端子間結合損失（dB以上）	10～76MHz	15.0	15.0	15.0
	76～222MHz	20.0	20.0	20.0
	222～770MHz	20.0	18.0	20.0
	770～1489MHz	15.0	15.0	15.0
	1489～2150MHz	15.0	15.0	15.0
	2150～2681MHz	15.0	15.0	15.0
	2681～3224MHz	15.0	15.0	15.0
VSWR（以下）	10～76MHz	2.0	2.0	2.0
	76～222MHz	1.8	1.8	1.8
	222～770MHz	1.8	1.8	1.8
	770～1489MHz	2.0	2.0	2.0
	1489～2150MHz	2.0	2.0	2.0
	2150～2681MHz	2.0	2.0	2.0
	2681～3224MHz	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※1	1032～3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下
入出力インピーダンス（Ω）		75（F形）	75（F形）	75（F形）
寸法（高さ×幅×奥行mm）		49×55×22.8	49×55×22.8	49×77×22.8
質量（kg）		0.051	0.054	0.075
付属品		両面テープ×1	両面テープ×1	両面テープ×1
備考		全出力→入力端子間通電仕様	全出力→入力端子間通電仕様	全出力→入力端子間通電仕様
梱包入数		10	10	10

※1 3mの距離において　※通電端子容量はDC15V・0.8A以下です。

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

2分配プラグ（全端子通電形）

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

2分配プラグ
2DLGS（B）
オープン価格

高シールド HS JEITA ECO RoHS

品名	2分配プラグ（全端子通電形）[2K・4K・8K対応]						
型番	2DLGS（B）						
希望小売価格	オープン価格						
周波数帯域（MHz）	10～76	76～222	222～770	770～1489	1489～2150	2150～2681	2681～3224
分配損失（dB以下）	4.3	4.0	4.3	5.0	6.0	6.5	7.3
端子間結合損失（dB以上）	15	20	20	15	15	15	15
VSWR（以下） 入力	2.0	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	2.5
VSWR（以下） 出力	2.0	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※1	40.2以下（1032～3224MHz）						
インピーダンス（Ω）	75						
寸法（高さ×幅×奥行mm）	35.9×49×29.5						
質量（kg）	0.044						
備考	全出力→入力端子間通電形（DC15V・0.8A以下）、パック入り						
梱包入数	10						

※1 3mの距離において　※型番末尾の（B）は梱包形態を表します。製品には（B）の表示はございません。

ケーブル付分配器（スリム形）

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

ケーブル付2分配器
（スリム形）
2DL15WTS（B）
オープン価格

高シールド HS JEITA ECO RoHS

品名	ケーブル付2分配器（スリム形）[2K・4K・8K対応]						
型番	2DL15WTS（B）						
希望小売価格	オープン価格						
周波数帯域（MHz）	10～76	76～222	222～770	770～1489	1489～2150	2150～2681	2681～3224
分配損失（dB以下）	4.2	4.4	5.1	6.1	7.2	8.2	9.2
端子間結合損失（dB以上）	15	20	20	15	15	15	15
電圧定在波比（以下）	2.0	1.8	1.8	2.0	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※1	40.2以下（1032～3224MHz）						
インピーダンス（Ω） 入力	75（プラグ）						
インピーダンス（Ω） 出力	75（F形）						
寸法（高さ×幅×奥行mm）	28.2×1566×28.2						
質量（kg）	0.086						
パック寸法（高さ×幅×奥行mm）	170×60×35						
備考	全出力→入力端子間通電仕様						
梱包入数	10						

※1 3mの距離において　※通電端子容量は、DC15V・0.8A以下です。
※型番末尾の（B）は梱包形態を表します。製品本体には（B）の表示はございません。

分波プラグ

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

分波プラグ
MBUGS（B）
オープン価格

高シールド HS JEITA ECO RoHS

品名	分波プラグ[2K・4K・8K対応]						
型番	MBUGS（B）						
希望小売価格	オープン価格						
周波数帯域（MHz）	10～76	76～222	222～770	1032～1489	1489～2150	2150～2681	2681～3224
通過帯域損失（dB以下）	1	1.4	1.4	1.8	1.8	1.8	2.7
阻止帯域減衰量（dB以上）	20	22	22	20	20	20	20
電圧定在波比（以下）	1.5	1.5	1.8	2.0	2.0	2.5	2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※1	40.2以下（1032～3224MHz）						
インピーダンス（Ω）	75（F形）						
寸法（高さ×幅×奥行mm）	35.9×49×29.5						
質量（kg）	0.044						
パック寸法（高さ×幅×奥行mm）	170×60×35						
備考	CS/BS-IF入力・出力端子間通電仕様						
梱包入数	10						

※1 3mの距離において ※通電端子容量は、DC15V・0.8A以下です。
※型番末尾の（B）は梱包形態を表します。製品本体には（B）の表示はございません。

混合（分波）器

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

混合（分波）器
MBURS（B）
オープン価格

高シールド SH JEITA ECO RoHS

品名	混合（分波）器[2K・4K・8K対応]						
型番	MBURS（B）						
希望小売価格	オープン価格						
周波数帯域（MHz）	10～76	76～222	222～770	1032～1489	1489～2150	2150～2681	2681～3224
通過帯域損失（dB以下）	1.3	1.3	1.3	2.0	2.0	2.0	3.0
阻止帯域減衰量（dB以上）	20	20	20	25	25	25	20
電圧定在波比（以下）	1.6	1.6	1.6	2.0	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※1	40.2以下（1032～3224MHz）						
インピーダンス（Ω）	75（F形）						
寸法（高さ×幅×奥行mm）	50.5×40.9×16.6						
質量（kg）	0.038						
パック寸法（高さ×幅×奥行mm）	170×60×35						
備考	CS/BS-IF入力・出力端子間通電仕様						
梱包入数	10						

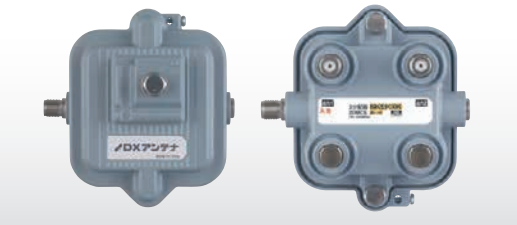
※1 3mの距離において ※通電端子容量は、DC15V・0.8A以下です。
※型番末尾の（B）は梱包形態を表します。製品本体には（B）の表示はございません。

各種設定方法がわかる Dサポ!

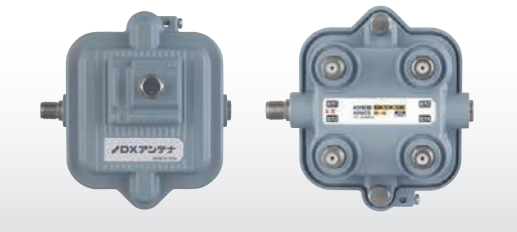
■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

CATV用分配器 屋外用

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM



屋外用2分配器
2DMCS
¥10,040(税抜)
2K4K8K 高シールド HS JEITA ECO RoHS



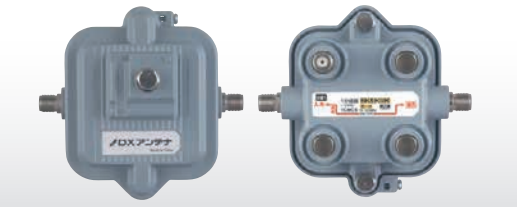
屋外用4分配器
4DMCS
¥11,860(税抜)
2K4K8K 高シールド HS JEITA ECO RoHS

品名		屋外用2分配器 [2K・4K・8K対応]	屋外用4分配器 [2K・4K・8K対応]
型番		2DMCS	4DMCS
希望小売価格		¥10,040(税抜)	¥11,860(税抜)
周波数帯域(MHz)		10~3224	10~3224
分配損失(dB以下)	10~76MHz	4.0	7.8
	76~222MHz	3.8	7.6
	222~300MHz	4.1	7.9
	300~770MHz	4.1	8.9
	770~1489MHz	4.6	8.9
	1489~2150MHz	5.4	10.2
	2150~2610MHz	5.9	11.2
	2610~3224MHz	7.0	13.3
端子間結合損失(dB以上)	10~76MHz	15	15
	76~222MHz	20	20
	222~300MHz	20	20
	300~770MHz	20	20
	770~1489MHz	15	15
	1489~2150MHz	15	15
	2150~2610MHz	15	15
	2610~3224MHz	15	15
VSWR(以下)	10~76MHz	2.0	2.0
	76~222MHz	1.8	1.8
	222~300MHz	1.8	1.8
	300~770MHz	1.8	1.8
	770~1489MHz	2.0	2.0
	1489~2150MHz	2.0	2.0
	2150~2610MHz	2.0	2.0
	2610~3224MHz	2.5	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m)※1	1032~3224MHz	40.2以下	40.2以下
入出力インピーダンス(Ω)		75(F形)	75(F形)
寸法(高さ×幅×奥行mm)		73.6×98.7×100	73.6×98.7×100
適合マスト径(mm)		φ25.4~60.5	φ25.4~60.5
質量(kg)		0.28	0.28
付属品		防水キャップ×2、U形ボルト×1、蝶ナット×2、取付金具×1	防水キャップ×4、U形ボルト×1、蝶ナット×2、取付金具×1
備考		屋外用	屋外用
梱包入数		20	20

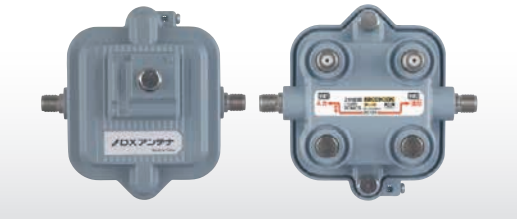
※1 3mの距離において

CATV用分岐器 屋外用

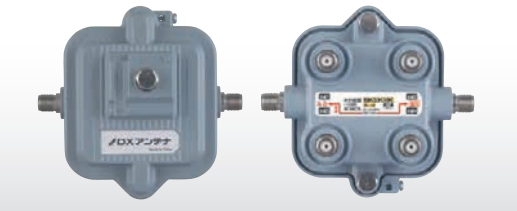
CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM



屋外用1分岐器
1CMCS
¥10,290(税抜)
2K4K8K 高シールド HS JEITA ECO RoHS



屋外用2分岐器
2CMCS
¥11,860(税抜)
2K4K8K 高シールド HS JEITA ECO RoHS



屋外用4分岐器
4CMCS
¥13,310(税抜)
2K4K8K 高シールド HS JEITA ECO RoHS

品名		屋外用1分岐器 [2K・4K・8K対応]	屋外用2分岐器 [2K・4K・8K対応]	屋外用4分岐器 [2K・4K・8K対応]
型番		1CMCS	2CMCS	4CMCS
希望小売価格		¥10,290(税抜)	¥11,860(税抜)	¥13,310(税抜)
周波数帯域(MHz)		10~3224	10~3224	10~3224
挿入損失(dB以下)	10~ 76MHz	1.6	2.5	4.2
	76~ 222MHz	1.3	2.5	4.2
	222~ 300MHz	1.5	2.5	4.4
	300~ 770MHz	1.5	2.5	5.5
	770~1489MHz	2.0	3.5	5.5
	1489~2150MHz	3.0	–	5.9
	2150~2610MHz	4.0	–	6.2
	2610~3224MHz	4.5	6.3	6.8
分岐結合損失(dB以下)	10~ 76MHz	12.0	12.0	12.0
	76~ 222MHz	12.0	12.0	12.0
	222~ 300MHz	12.0	12.0	12.5
	300~ 770MHz	12.0	12.0	12.5
	770~1489MHz	13.0	13.0	14.0
	1489~2150MHz	14.0	13.5	15.5
	2150~2610MHz	14.5	14.5	17.5
	2610~3224MHz	16.0	16.0	19.0
逆結合損失(dB以上)	10~ 76MHz	18.0	18.0	18.0
	76~ 222MHz	25.0	25.0	25.0
	222~ 300MHz	25.0	25.0	25.0
	300~ 770MHz	20.0	20.0	20.0
	770~1489MHz	18.0	18.0	18.0
	1489~2150MHz	18.0	18.0	18.0
	2150~2610MHz	18.0	18.0	18.0
	2610~3224MHz	18.0	18.0	18.0
端子間結合損失(dB以上)	10~ 76MHz	–	15.0	18.0
	76~ 222MHz	–	20.0	20.0
	222~ 300MHz	–	18.0	20.0
	300~ 770MHz	–	18.0	20.0
	770~1489MHz	–	17.0	17.0
	1489~2150MHz	–	15.0	15.0
	2150~2610MHz	–	15.0	15.0
	2610~3224MHz	–	15.0	15.0
VSWR(以下)	10~ 76MHz	2.0	2.0	2.0
	76~ 222MHz	1.8	1.8	1.8
	222~ 300MHz	1.8	1.8	1.8
	300~ 770MHz	1.8	1.8	1.8
	770~1489MHz	2.0	2.0	2.0
	1489~2150MHz	2.0	2.0	2.0
	2150~2610MHz	2.0	2.0	2.0
	2610~3224MHz	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m)※1	1032~3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下
入出力インピーダンス(Ω)		75(F形)	75(F形)	75(F形)
寸法(高さ×幅×奥行mm)		73.6×108.2×100	73.6×108.2×100	73.6×108.2×100
適合マスト径(mm)		φ25.4~60.5	φ25.4~60.5	φ25.4~60.5
質量(kg)		0.28	0.28	0.28
付属品		防水キャップ×1、U形ボルト×1、蝶ナット×2、取付金具×1	防水キャップ×2、U形ボルト×1、蝶ナット×2、取付金具×1	防水キャップ×4、U形ボルト×1、蝶ナット×2、取付金具×1
備考		入力・出力端子間通電仕様、屋外用	入力・出力端子間通電仕様、屋外用	入力・出力端子間通電仕様、屋外用
梱包入数		20	20	20

※1 3mの距離において　※通電端子容量はDC15V・0.8A以下またはAC30V・1A以下です。

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

分岐器 屋内用

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

1分岐器

1CMS

¥4,000(税抜)

高シールド HS JEITA ECO RoHS

2K4K8K

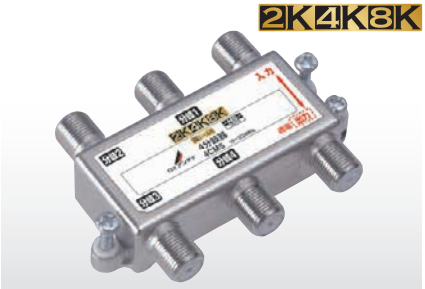
2分岐器

2CMS

¥5,200(税抜)

高シールド HS JEITA ECO RoHS

2K4K8K



4分岐器

4CMS

¥6,600(税抜)

高シールド HS JEITA ECO RoHS

品名		1分岐器[2K・4K・8K対応]	2分岐器[2K・4K・8K対応]	4分岐器[2K・4K・8K対応]
型番		1CMS	2CMS	4CMS
希望小売価格		¥4,000(税抜)	¥5,200(税抜)	¥6,600(税抜)
周波数帯域(MHz)		10~3224	10~3224	10~3224
挿入損失(dB以下)	10~76MHz	1.5	2.5	4.5
	76~222MHz	1.5	2.5	4.5
	222~770MHz	1.5	2.5	4.5
	770~1489MHz	2.0	3.5	5.5
	1489~2150MHz	3.0	4.0	6.0
	2150~2681MHz	3.5	5.0	6.5
	2681~3224MHz	4.3	6.3	7.5
結合損失(dB以下)	10~76MHz	12.0	12.0	12.0
	76~222MHz	12.0	12.0	12.0
	222~770MHz	12.0	12.0	12.5
	770~1489MHz	12.0	12.5	14.0
	1489~2150MHz	13.0	13.5	15.5
	2150~2681MHz	14.5	14.5	17.5
	2681~3224MHz	16.0	16.0	19.0
逆結合損失(dB以上)	10~76MHz	18.0	18.0	18.0
	76~222MHz	25.0	25.0	25.0
	222~770MHz	20.0	20.0	20.0
	770~1489MHz	18.0	18.0	18.0
	1489~2150MHz	18.0	18.0	18.0
	2150~2681MHz	18.0	18.0	18.0
	2681~3224MHz	18.0	18.0	18.0
端子間結合損失(dB以上)	10~76MHz	—	18.0	18.0
	76~222MHz	—	20.0	20.0
	222~770MHz	—	18.0	20.0
	770~1489MHz	—	17.0	17.0
	1489~2150MHz	—	15.0	15.0
	2150~2681MHz	—	15.0	15.0
	2681~3224MHz	—	15.0	15.0
VSWR(以下)	10~76MHz	2.0	2.0	2.0
	76~222MHz	1.8	1.8	1.8
	222~770MHz	1.8	1.8	1.8
	770~1489MHz	2.0	2.0	2.0
	1489~2150MHz	2.0	2.0	2.0
	2150~2681MHz	2.0	2.0	2.0
	2681~3224MHz	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m)※1	1032~3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下
入出力インピーダンス(Ω)		75(F形)	75(F形)	75(F形)
寸法(高さ×幅×奥行mm)		49×49×16.5	49×49×16.5	49×71×16.5
質量(kg)		0.039	0.042	0.06
付属品		F-5接栓×3	F-5接栓×4	F-5接栓×6
備考		入力・出力端子間通電仕様	入力・出力端子間通電仕様	入力・出力端子間通電仕様
梱包入数		50	50	50

※1 3mの距離において　※通電端子容量はDC15V・0.8A以下またはAC30V・1A以下です。

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

分岐器［BL認定品］ 屋内用

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

1分岐器

SHC11

¥5,800（税抜）

高シールド B ECO RoHS

2K4K8K

2分岐器

SHC21

¥7,100（税抜）

高シールド B ECO RoHS

2K4K8K

4分岐器

SHC41

¥9,800（税抜）

高シールド B ECO RoHS

品名		1分岐器［2K・4K・8K対応］	2分岐器［2K・4K・8K対応］	4分岐器［2K・4K・8K対応］
型番		SHC11［SH-C1］	SHC21［SH-C2］	SHC41［SH-C4］
希望小売価格		¥5,800（税抜）	¥7,100（税抜）	¥9,800（税抜）
周波数帯域（MHz）		10～3224	10～3224	10～3224
挿入損失（dB以下）	10～76MHz	1.6	2.5	4.5
	76～300MHz	1.3	2.0	3.5
	300～770MHz	1.5	2.5	4.5
	1000～1489MHz	2.0	3.0	5.5
	1489～2150MHz	3.0	4.5	6.0
	2150～2681MHz	4.0	6.0	6.5
	2681～3224MHz	4.5	6.5	7.5
結合損失（dB以下）	10～76MHz	12	12	12
	76～300MHz	11	11	11
	300～770MHz	12	12	12
	1000～1489MHz	13	13	13
	1489～2150MHz	14	14	15
	2150～2681MHz	14.5	15	16.5
	2681～3224MHz	15.5	16.5	18.5
逆結合損失（dB以上）	10～76MHz	15	15	15
	76～300MHz	25	25	25
	300～770MHz	20	20	20
	1000～1489MHz	18	18	18
	1489～2150MHz	16	16	16
	2150～2681MHz	16	16	16
	2681～3224MHz	16	16	16
端子間結合損失（dB以上）	10～76MHz	–	13	13
	76～300MHz	–	20	20
	300～770MHz	–	18	18
	1000～1489MHz	–	15	15
	1489～2150MHz	–	15	15
	2150～2681MHz	–	15	15
	2681～3224MHz	–	15	15
電圧定在波比（以下）	10～76MHz	2.5	2.5	2.5
	76～300MHz	1.6	1.6	1.6
	300～770MHz	1.6	1.6	1.6
	1000～1489MHz	1.8	1.8	1.8
	1489～2150MHz	2.0	2.0	2.0
	2150～2681MHz	2.0	2.0	2.0
	2681～3224MHz	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※1	10～770MHz	34以下	34以下	34以下
	1000～3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下
入出力インピーダンス（Ω）		75（F形）	75（F形）	75（F形）
寸法（高さ×幅×奥行㎜）		49×49×16.5	49×49×16.5	49×71×16.5
質量（kg）		0.039	0.041	0.061
梱包入数		50	50	50

各種設定方法がわかる Dサポ！

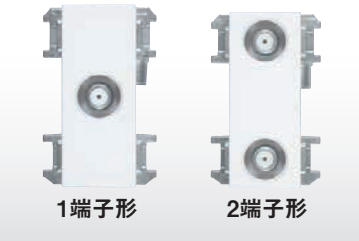
※1 3mの距離において　※［　］内はBL型式

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

壁面テレビ端子／直列ユニット（CATV上りカットフィルター内蔵）

CS 3224MHz　BS　CATV　UHF　VHF　FM

2K4K8K



プレート色はホワイトです。

壁面テレビ端子1端子形（フィルター付）	壁面テレビ端子2端子形（フィルター付）	直列ユニット中間用2端子形（フィルター付）
WU7F2S	WU77F2S	WU77CF2S
¥5,500（税抜）	¥7,560（税抜）	¥9,000（税抜）
高シールド　ECO　RoHS	高シールド　ECO　RoHS	高シールド　ECO　RoHS

品名		壁面テレビ端子 1端子形（フィルター付）［2K・4K・8K対応］	壁面テレビ端子 2端子形（フィルター付）［2K・4K・8K対応］	直列ユニット中間用 2端子形（フィルター付）［2K・4K・8K対応］
型番		WU7F2S	WU77F2S	WU77CF2S
希望小売価格		¥5,500（税抜）	¥7,560（税抜）	¥9,000（税抜）
周波数帯域（MHz）		10～3224	10～3224	10～3224
挿入損失 双方向/片方向（dB以下）	10～55MHz	1.0/40以上	5.0/40以上	1.8/1.8
	55～70MHz	1.0/—	5.0/—	1.8/1.8
	70～90MHz	1.0/3.0	5.0/7.0	1.8/1.8
	90～770MHz	1.0/2.0	5.0/6.0	2.0/2.0
	770～1489MHz	1.0/2.0	6.0/6.5	2.5/2.5
	1489～2150MHz	1.5/2.5	7.0/8.0	3.0/3.0
	2150～2681MHz	2.0/3.0	8.0/8.0	4.0/4.0
	2681～3224MHz	2.5/3.5	8.8/9.8	5.0/5.0
結合損失 双方向/片方向（dB以下）	10～55MHz	—	—	15/40以上
	55～70MHz	—	—	15/—
	70～90MHz	—	—	15/17
	90～770MHz	—	—	15/16
	770～1489MHz	—	—	16.5/17.5
	1489～2150MHz	—	—	19/19.5
	2150～2681MHz	—	—	20/21
	2681～3224MHz	—	—	22/22
逆結合損失 双方向/片方向（dB以上）	10～55MHz	—	—	20/20
	55～70MHz	—	—	20/20
	70～90MHz	—	—	20/20
	90～770MHz	—	—	20/20
	770～1489MHz	—	—	20/20
	1489～2150MHz	—	—	18/18
	2150～2681MHz	—	—	15/15
	2681～3224MHz	—	—	15/15
端子間結合損失 双方向/片方向（dB以上）	10～55MHz	—	15/15	13/13
	55～70MHz	—	20/20	20/20
	70～90MHz	—	20/20	20/20
	90～770MHz	—	20/20	20/20
	770～1489MHz	—	15/15	18/18
	1489～2150MHz	—	15/15	18/18
	2150～2681MHz	—	15/15	15/15
	2681～3224MHz	—	15/15	13/13
VSWR 双方向/片方向（以下）	10～55MHz	2.0/—	2.0/—	2.0/2.0※1
	55～70MHz	2.0/—	2.0/—	2.0/2.0※1
	70～90MHz	2.0/2.0	2.0/2.0	2.0/2.0
	90～770MHz	2.0/2.0	2.0/2.0	2.0/2.0
	770～1489MHz	2.0/2.0	2.0/2.0	2.0/2.0
	1489～2150MHz	2.5/2.5	2.5/2.5	2.5/2.5
	2150～2681MHz	2.5/2.5	2.5/2.5	2.5/2.5
	2681～3224MHz	2.5/2.5	2.5/2.5	2.5/2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※2	1032～3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下
インピーダンス（Ω）	入力	75（F形）	75（F形）	75（F形）
	出力	—	—	75（F形）
	TV端子	75（F形）	75（F形）×2	75（F形）×2
寸法（高さ×幅×奥行㎜）		69×44×37	69×44×37	69×44×37
質量（kg）		0.074	0.085	0.088
付属品		保護キャップ×1	保護キャップ×2	保護キャップ×2
備考		—	—	—
梱包入数		20	20	20

※1 片方向時、テレビ端子の規格はありません。　※2 3mの距離において

各種設定方法がわかる Dサポ!

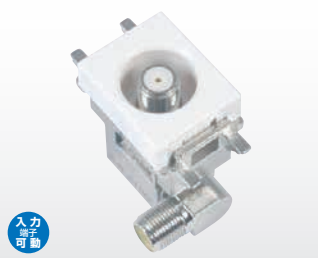
■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

壁面テレビ端子／直列ユニット

2K4K8K

小形壁面テレビ端子／小形直列ユニット

2K4K8K



入力端子可動

SU7L2S
SU72S
SU7R2S

プレート色はホワイトです。

2K4K8K

入出力端子可動

SU7CL2S
SU7CP2S

プレート色はホワイトです。

CS 3224MHz　BS　CATV　UHF　VHF　FM

高シールド　SH JEITA　ECO　RoHS

小形壁面テレビ端子／小形直列ユニット（CATV上りカットフィルター内蔵）

2K4K8K

入力端子可動

SU7F2S

プレート色はホワイトです。

2K4K8K

入出力端子可動

SU7CF2S

プレート色はホワイトです。

CS 3224MHz　BS　CATV　UHF　VHF　FM

高シールド　ECO　RoHS

品名		小形壁面テレビ端子（通電仕様）【2K・4K・8K対応】	小形直列ユニット中間用（通電仕様）【2K・4K・8K対応】	小形直列ユニット中間用【2K・4K・8K対応】	小形壁面テレビ端子【2K・4K・8K対応】	小形直列ユニット端末用【2K・4K・8K対応】
型番		SU7L2S	SU7CL2S	SU7CP2S	SU72S	SU7R2S
希望小売価格		¥1,300（税抜）	¥2,340（税抜）	¥2,160（税抜）	¥1,300（税抜）	¥2,070（税抜）
周波数帯域（MHz）		10～3224	10～3224	10～3224	10～3224	10～3224
挿入損失（dB以下）	10～76MHz	0.2	1.9	1.9	0.3	—
	76～222MHz	0.2	1.5	1.5	0.3	—
	222～770MHz	0.2	1.9	1.9	0.3	—
	770～1489MHz	0.3	2.4	2.4	0.4	—
	1489～2150MHz	0.3	4.0	4.0	0.4	—
	2150～2681MHz	0.4	4.0	4.0	0.5	—
	2681～3224MHz	0.5	6.0	6.0	0.5	—
結合損失（dB以下）	10～76MHz	—	11.5	11.5	—	8.0
	76～222MHz	—	11.5	11.5	—	8.0
	222～770MHz	—	11.5	11.5	—	8.0
	770～1489MHz	—	12.0	12.0	—	8.5
	1489～2150MHz	—	14.0	14.0	—	9.0
	2150～2681MHz	—	15.0	15.0	—	10.0
	2681～3224MHz	—	16.0	16.0	—	11.0
逆結合損失（dB以上）	10～76MHz	—	18	18	—	—
	76～222MHz	—	25	25	—	—
	222～770MHz	—	20	20	—	—
	770～1489MHz	—	18	18	—	—
	1489～2150MHz	—	15	15	—	—
	2150～2681MHz	—	15	15	—	—
	2681～3224MHz	—	15	15	—	—
VSWR（以下）	10～76MHz	1.2	2.0	2.0	1.5	1.5
	76～222MHz	1.2	1.8	1.8	1.5	1.5
	222～770MHz	1.3	1.8	1.8	1.5	1.5
	770～1489MHz	1.4	2.0	2.0	1.5	1.5
	1489～2150MHz	1.5	2.0	2.0	1.5	1.6
	2150～2681MHz	1.5	2.5	2.5	1.5	1.6
	2681～3224MHz	1.6	2.5	2.5	1.5	1.6
漏洩電界強度（dBμV/m）※1	1032～3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下	40.2以下	40.2以下
インピーダンス（Ω）	入力	75（F形）	75（F形）	75（F形）	75（F形）	75（F形）
	出力	—	75（F形）	75（F形）	—	—
	TV端子	75（F形）	75（F形）	75（F形）	75（F形）	75（F形）
寸法（高さ×幅×奥行㎜）		23×44×36	23×44×36	23×44×36	23×44×36	23×44×36
質量（kg）		0.040	0.046	0.046	0.040	0.040
付属品		保護キャップ×1	保護キャップ×1	保護キャップ×1	保護キャップ×1	保護キャップ×1
備考		入力・テレビ端子通電仕様	入力・テレビ端子通電仕様	入力・出力端子通電仕様	—	—
梱包入数		10	10	10	10	10

※1 3mの距離において

品名		小形壁面テレビ端子（フィルター付）【2K・4K・8K対応】	小形直列ユニット中間用（フィルター付）【2K・4K・8K対応】
型番		SU7F2S	SU7CF2S
希望小売価格		¥3,740（税抜）	¥5,180（税抜）
周波数帯域（MHz）		10～3224	10～3224
挿入損失双方向/片方向（dB以下）	10～55MHz	1.0/40以上	1.8/1.8
	55～70MHz	1.0/—	1.8/1.8
	70～90MHz	1.0/3.0	1.8/1.8
	90～770MHz	1.0/2.0	1.8/1.8
	770～1489MHz	1.0/2.0	2.5/2.5
	1489～2150MHz	1.5/2.5	3.5/3.5
	2150～2681MHz	2.0/3.0	4.0/4.0
	2681～3224MHz	2.5/3.5	5.5/5.5
結合損失双方向/片方向（dB以下）	10～55MHz	—	11/40以上
	55～70MHz	—	11/—
	70～90MHz	—	11/13
	90～770MHz	—	11/13
	770～1489MHz	—	11.5/12.5
	1489～2150MHz	—	14/14.5
	2150～2681MHz	—	15/16
	2681～3224MHz	—	16.5/17
逆結合損失双方向/片方向（dB以上）	10～55MHz	—	20/20
	55～70MHz	—	20/20
	70～90MHz	—	20/20
	90～770MHz	—	20/20
	770～1489MHz	—	20/20
	1489～2150MHz	—	18/18
	2150～2681MHz	—	15/15
	2681～3224MHz	—	15/15
VSWR双方向/片方向（以下）	10～55MHz	2.0/—	2.0/2.0※1
	55～70MHz	2.0/—	2.0/2.0※1
	70～90MHz	2.0/2.0	2.0/2.0
	90～770MHz	2.0/2.0	2.0/2.0
	770～1489MHz	2.0/2.0	2.0/2.0
	1489～2150MHz	2.5/2.5	2.5/2.5
	2150～2681MHz	2.5/2.5	2.5/2.5
	2681～3224MHz	2.5/2.5	2.5/2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※2	1032～3224MHz	40.2以下	40.2以下
インピーダンス（Ω）	入力	75（F形）	75（F形）
	出力	—	75（F形）
	TV端子	75（F形）	75（F形）
寸法（高さ×幅×奥行㎜）		23×44×36	23×44×36
質量（kg）		0.040	0.046
付属品		保護キャップ×1	保護キャップ×1
備考		—	—
梱包入数		10	10

※1 片方向時、テレビ端子の規格はありません。
※2 3mの距離において

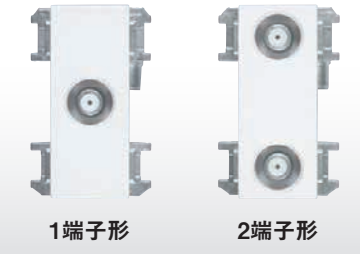
各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

壁面テレビ端子／直列ユニット

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K



プレート色はホワイトです。

壁面テレビ端子1端子形
WU72S
¥4,620(税抜)
高シールド SH JEITA ECO RoHS

直列ユニット端末用1端子形
WU7R2S
¥5,290(税抜)
高シールド SH JEITA ECO RoHS

直列ユニット中間用2端子形
WU77CP2S
¥6,870(税抜)
高シールド SH JEITA ECO RoHS

直列ユニット中間用1端子形
WU7CP2S
¥5,850(税抜)
高シールド SH JEITA ECO RoHS

壁面テレビ端子2端子形
WU772S
¥5,360(税抜)
高シールド SH JEITA ECO RoHS

直列ユニット端末用2端子形
WU77R2S
¥6,190(税抜)
高シールド SH JEITA ECO RoHS

品名		壁面テレビ端子1端子形[2K・4K・8K対応]	直列ユニット中間用1端子形[2K・4K・8K対応]	直列ユニット端末用1端子形[2K・4K・8K対応]	壁面テレビ端子2端子形[2K・4K・8K対応]	直列ユニット中間用2端子形[2K・4K・8K対応]	直列ユニット端末用2端子形[2K・4K・8K対応]
型番		WU72S	WU7CP2S	WU7R2S	WU772S	WU77CP2S	WU77R2S
希望小売価格		¥4,620(税抜)	¥5,850(税抜)	¥5,290(税抜)	¥5,360(税抜)	¥6,870(税抜)	¥6,190(税抜)
周波数帯域(MHz)		10~3224	10~3224	10~3224	10~3224	10~3224	10~3224
挿入損失(dB以下)	10~76MHz	0.4	1.9	—	4.0	1.8	—
	76~222MHz	0.3	1.5	—	4.0	1.8	—
	222~770MHz	0.4	1.9	—	4.2	2.0	—
	770~1489MHz	0.5	2.4	—	4.8	2.4	—
	1489~2150MHz	0.6	4.0	—	5.8	3.0	—
	2150~2681MHz	0.8	4.0	—	6.5	4.0	—
	2681~3224MHz	1.0	5.5	—	8.0	5.2	—
結合損失(dB以下)	10~76MHz	—	11.5	8.0	—	15.0	12.0
	76~222MHz	—	11.5	8.0	—	15.0	12.0
	222~770MHz	—	11.5	8.0	—	16.0	12.0
	770~1489MHz	—	12.0	8.5	—	18.0	12.0
	1489~2150MHz	—	14.0	9.0	—	19.0	13.5
	2150~2681MHz	—	15.0	10.0	—	20.0	15.0
	2681~3224MHz	—	16.0	11.0	—	20.0	16.0
逆結合損失(dB以上)	10~76MHz	—	18	—	—	22	—
	76~222MHz	—	25	—	—	25	—
	222~770MHz	—	20	—	—	20	—
	770~1489MHz	—	18	—	—	20	—
	1489~2150MHz	—	15	—	—	20	—
	2150~2681MHz	—	15	—	—	20	—
	2681~3224MHz	—	15	—	—	20	—
端子間結合損失(dB以上)	10~76MHz	—	—	—	15	18	20
	76~222MHz	—	—	—	20	20	20
	222~770MHz	—	—	—	20	20	20
	770~1489MHz	—	—	—	15	15	15
	1489~2150MHz	—	—	—	15	15	15
	2150~2681MHz	—	—	—	15	15	15
	2681~3224MHz	—	—	—	15	15	15
VSWR(以下)	10~76MHz	1.5	2.0	1.5	1.8	1.8	1.5
	76~222MHz	1.5	1.8	1.5	1.5	1.8	1.5
	222~770MHz	1.5	1.8	1.5	1.5	1.8	1.5
	770~1489MHz	1.5	2.0	1.5	1.8	1.8	1.5
	1489~2150MHz	1.6	2.5	1.6	2.0	2.0	1.8
	2150~2681MHz	1.6	2.5	1.6	2.0	2.0	1.8
	2681~3224MHz	1.8	2.5	1.6	2.5	2.5	2.0
漏洩電界強度(dBμV/m)※1	1032~3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下	40.2以下	40.2以下	40.2以下
インピーダンス(Ω)	入力	75(F形)	75(F形)	75(F形)	75(F形)	75(F形)	75(F形)
	出力	—	75(F形)	—	—	75(F形)	—
	TV端子	75(F形)	75(F形)	75(F形)	75(F形)×2	75(F形)×2	75(F形)×2
寸法(高さ×幅×奥行mm)		69×44×37	69×44×37	69×44×37	69×44×37	69×44×37	69×44×37
質量(kg)		0.074	0.077	0.074	0.085	0.088	0.085
付属品		保護キャップ×1	保護キャップ×1	保護キャップ×1	保護キャップ×2	保護キャップ×2	保護キャップ×2
備考		—	入力・出力端子通電仕様	—	—	入力・出力端子通電仕様	—
梱包入数		20	20	20	20	20	20

※1 3mの距離において　※プレートは3口穴をご使用ください。　※通電形ユニットの通電容量はDC15V・0.8A以下またはAC30V・1A以下です。

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

壁面テレビ端子［BL認定品］

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

SH7F1 SH77F1
SH7FS31 SH77FS1

プレート色はホワイトです。

壁面テレビ端子1端子形
SH7F1
¥5,400（税抜）
高シールド B ECO RoHS
テレビ端子 1端子

壁面テレビ端子1端子形（3個口用）（フィルター付）
SH7FS31
¥7,400（税抜）
高シールド B ECO RoHS
CATV上りカットフィルター内蔵 テレビ端子 1端子

2K4K8K

SH7FS11
プレート色はホワイトです。

壁面テレビ端子2端子形
SH77F1
¥6,700（税抜）
高シールド B ECO RoHS
テレビ端子 2端子

壁面テレビ端子2端子形（フィルター付）
SH77FS1
¥9,000（税抜）
高シールド B ECO RoHS
CATV上りカットフィルター内蔵 テレビ端子 2端子

壁面テレビ端子1端子形（1個口用）（フィルター付）
SH7FS11
¥4,900（税抜）
高シールド B ECO RoHS
CATV上りカットフィルター内蔵 テレビ端子 1端子

品名		テレビ端子 1端子形 [2K・4K・8K対応]	テレビ端子 2端子形 [2K・4K・8K対応]
型番		SH7F1 [SH-7F]	SH77F1 [SH-77F]
希望小売価格		¥5,400（税抜）	¥6,700（税抜）
周波数帯域（MHz）		10～3224	10～3224
挿入損失（dB以下）	10～ 76MHz	0.5	4.5
	76～ 300MHz	0.3	4.0
	300～ 770MHz	0.5	4.5
	1000～1489MHz	0.8	5.0
	1489～2150MHz	1.0	6.0
	2150～2681MHz	1.5	7.0
	2681～3224MHz	1.5	8.0
端子間結合損失（dB以上）	10～ 76MHz	–	13
	76～ 300MHz	–	20
	300～ 770MHz	–	18
	1000～1489MHz	–	15
	1489～2150MHz	–	15
	2150～2681MHz	–	15
	2681～3224MHz	–	15
電圧定在波比（以下）	10～ 76MHz	2.5	2.5
	76～ 300MHz	1.6	1.6
	300～ 770MHz	1.6	1.6
	1000～1489MHz	1.8	1.8
	1489～2150MHz	2.0	2.0
	2150～2681MHz	2.0	2.0
	2681～3224MHz	2.0	2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※2	10～ 770MHz	34以下	34以下
	1000～3224MHz	40.2以下	40.2以下
インピーダンス（Ω）	入力	75（F形）	75（F形）
	出力	—	—
	TV端子	75（F形）	75（F形）×2
寸法（高さ×幅×奥行mm）		109.8×43.9×36.7	109.8×43.9×36.7
質量（kg）		0.081	0.092
付属品		皿ネジM4×30×2	皿ネジM4×30×2
備考		–	–
梱包入数		20	20

品名		テレビ端子 1端子形（3個口用）（フィルター付）[2K・4K・8K対応]	テレビ端子 2端子形（フィルター付）[2K・4K・8K対応]	テレビ端子 1端子形（1個口用）（フィルター付）[2K・4K・8K対応]
型番		SH7FS31 [SH-7FS（3）]	SH77FS1 [SH-77FS]	SH7FS11 [SH-7FS（1）]
希望小売価格		¥7,400（税抜）	¥9,000（税抜）	¥4,900（税抜）
周波数帯域（MHz）		10～3224	10～3224	10～3224
挿入損失 双方向／片方向（dB以下）	10～ 55MHz	1.0／40以上	5.0／40以上	1.0／40以上
	70～ 300MHz	1.0／3.0	5.0／7.0	1.0／3.0
	300～ 770MHz	1.0／2.0	6.0／7.0	1.0／2.0
	1000～1489MHz	1.5／2.5	7.0／7.0	1.5／2.5
	1489～2150MHz	2.0／3.0	7.0／8.0	2.0／3.0
	2150～2681MHz	3.0／3.5	9.0／9.0	3.0／3.5
	2681～3224MHz	4.0／4.5	10.0／ 10.0	4.0／4.5
端子間結合損失 双方向／片方向（dB以上）	10～ 55MHz	–	13／13	–
	70～ 300MHz	–	20／20	–
	300～ 770MHz	–	18／18	–
	1000～1489MHz	–	15／15	–
	1489～2150MHz	–	15／15	–
	2150～2681MHz	–	15／15	–
	2681～3224MHz	–	15／15	–
電圧定在波比 双方向／片方向（以下）	10～ 55MHz	2.0／2.0※1	2.0／2.0※1	2.0／2.0※1
	70～ 300MHz	2.0／2.0	2.0／2.0	2.0／2.0
	300～ 770MHz	2.0／2.0	2.0／2.0	2.0／2.0
	1000～1489MHz	2.0／2.0	2.0／2.0	2.0／2.0
	1489～2150MHz	2.5／2.5	2.5／2.5	2.5／2.5
	2150～2681MHz	2.5／2.5	2.5／2.5	2.5／2.5
	2681～3224MHz	2.5／2.5	2.5／2.5	2.5／2.5
漏洩電界強度（dBμV/m）※2	10～ 770MHz	34以下	34以下	34以下
	1000～3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下
インピーダンス（Ω）	入力	75（F形）	75（F形）	75（F形）
	出力	—	—	—
	TV端子	75（F形）	75（F形）×2	75（F形）
寸法（高さ×幅×奥行mm）		109.8×43.9×36.7	109.8×43.9×36.7	23×43.9×36.1
質量（kg）		0.081	0.092	0.040
付属品		皿ネジM4×30×2	皿ネジM4×30×2	保護キャップ×1
備考		–	–	–
梱包入数		20	20	10

※1 アウトレット端子（テレビ端子）側は除く　※2 3mの距離において　※［　］内はBL型式
※工場出荷時は標準形化粧プレートの高さに合わせていますが、本体取付サポートの差し替えや取り外して市販品の取付枠に取り付けることにより、多種のプレートの高さに合わせることが可能です。（SH7FS11を除く）

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

ケーブル付分配器

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

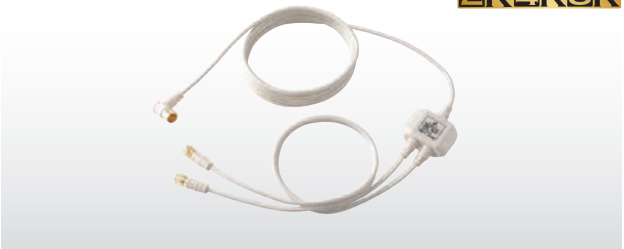
2分配器 出力ケーブル付

2DLWS(B)

オープン価格

高シールド HS JEITA ECO RoHS

2K4K8K



2分配器 入力・出力ケーブル付

2DL2WS(B)

オープン価格

高シールド HS JEITA ECO RoHS 入力側2m

2K4K8K

2分配器 出力ケーブル付

2DLWSB(B)

オープン価格

高シールド HS JEITA ECO RoHS

2K4K8K

2分配器 入力・出力ケーブル付

2DL2WSB(B)

オープン価格

高シールド HS JEITA ECO RoHS 入力側2m

品名		2分配器 出力ケーブル付 [2K・4K・8K対応]	2分配器 入力・出力ケーブル付 [2K・4K・8K対応]
型番		2DLWS(B) 2DLWSB(B)	2DL2WS(B) 2DL2WSB(B)
希望小売価格		オープン価格	オープン価格
周波数帯域(MHz)		10~3224	10~3224
分配損失(dB以下)	10~76MHz	4.5	5.2
	76~222MHz	4.2	4.9
	222~770MHz	4.7	6.0
	770~1489MHz	5.5	7.5
	1489~2150MHz	7.2	9.6
	2150~2681MHz	8.8	11.7
	2681~3224MHz	9.0	12.0
端子間結合損失(dB以上)	10~76MHz	15	15
	76~222MHz	20	20
	222~770MHz	20	18
	770~1489MHz	15	15
	1489~2150MHz	15	15
	2150~2681MHz	15	15
	2681~3224MHz	15	15
VSWR(以下)	10~76MHz	2.5	2.5
	76~222MHz	1.8	1.8
	222~770MHz	1.8	1.8
	770~1489MHz	2.0	2.0
	1489~2150MHz	2.5	2.5
	2150~2681MHz	2.5	2.5
	2681~3224MHz	2.5	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m)※1	1032~3224MHz	40.2以下	40.2以下
インピーダンス(Ω)	入力	75(F形)	75(プラグ)
	出力	75(F形)×2	75(F形)×2
寸法(高さ×幅×奥行mm)		32×44×19(本体部)※2	32×44×19(本体部)※2
質量(kg)		0.07	0.11
備考		全出力→入力端子通電仕様 (DC15V・0.8A以下) 出力側ケーブル0.5m、パック入り	全出力→入力端子通電仕様 (DC15V・0.8A以下) 入力側ケーブル2m、出力側ケーブル0.5m、パック入り
梱包入数		10	10

※1 3mの距離において　※2 入力端子部除く。(全端子通電仕様はDC15V専用です。通電端子容量はDC15V・0.8A以下です。)
※型番末尾の(B)は梱包形態を表します。製品本体には(B)の表示はございません。

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

ケーブル付分波器

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

分波器 出力ケーブル付
MBUMWS(B)
オープン価格
高シールド SH JEITA ECO RoHS

2K4K8K

分波器 出力ケーブル付
MBUMWSB(B)
オープン価格
高シールド SH JEITA ECO RoHS

2K4K8K

分波器 出力ケーブル付
MBUMWS2(B)
オープン価格
高シールド HS JEITA ECO RoHS

2K4K8K

分波器 出力ケーブル付
MBUMWSB2(B)
オープン価格
高シールド HS JEITA ECO RoHS

品名		分波器 出力ケーブル付 [2K・4K・8K対応]	分波器 出力ケーブル付 [2K・4K・8K対応]
型番		MBUMWS(B) MBUMWSB(B)	MBUMWS2(B) MBUMWSB2(B)
希望小売価格		オープン価格	オープン価格
周波数帯域(MHz)		10~770+1032~3224	10~770+1032~3224
通過帯域損失(dB以下)	10~76MHz	1.5	1.0
	76~222MHz	1.5	1.4
	222~770MHz	1.5	1.4
	1032~1489MHz	2.0	1.8
	1489~2150MHz	2.0	1.8
	2150~2681MHz	2.0	1.8
	2681~3224MHz	3.0	2.7
阻止帯域減衰量(dB以上)	10~76MHz	20	20
	76~222MHz	20	22
	222~770MHz	20	22
	1032~1489MHz	20	20
	1489~2150MHz	18	20
	2150~2681MHz	18	20
	2681~3224MHz	18	20
VSWR(以下)	10~76MHz	1.8	1.8
	76~222MHz	1.8	1.8
	222~770MHz	1.8	1.8
	1032~1489MHz	2.0	2.0
	1489~2150MHz	2.5	2.5
	2150~2681MHz	2.5	2.5
	2681~3224MHz	2.5	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m)※1	1032~3224MHz	40.2以下	40.2以下
インピーダンス(Ω)	入力	75(F形)	75(F形)
	出力	75(F形)	75(プラグ)
寸法(高さ×幅×奥行mm)		32×44×19(本体部)※2	32×44×19(本体部)※2
質量(kg)		0.07	0.06
備考		入力-CS/BS端子間通電仕様(DC15V・0.8A以下) 出力側ケーブル0.5m、パック入り	入力-CS/BS端子間通電仕様(DC15V・0.8A以下) 出力側ケーブル0.2m、パック入り
梱包入数		10	10

※1 3mの距離において　※2 入力端子部除く。
※型番末尾の（B）は梱包形態を表します。製品本体には（B）の表示はございません。

各種設定
方法がわかる
Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

ケーブル付分波器

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

分波器 入力・出力ケーブル付
MBUM1WS(B)
オープン価格

高シールド HS JEITA
ECO RoHS 入力側1m

2K4K8K

分波器 入力・出力ケーブル付
MBUM2WS(B)
オープン価格

高シールド HS JEITA
ECO RoHS 入力側2m

2K4K8K

分波器 入力・出力ケーブル付
MBUM2WSB(B)
オープン価格

高シールド HS JEITA
ECO RoHS 入力側2m

2K4K8K

分波器 入力・出力ケーブル付
MBUM3WS(B)
オープン価格

高シールド HS JEITA
ECO RoHS 入力側3m

品名		分波器入力・出力ケーブル付 [2K・4K・8K対応]	分波器 入力・出力ケーブル付 [2K・4K・8K対応]	分波器 入力・出力ケーブル付 [2K・4K・8K対応]
型番		MBUM1WS(B)	MBUM2WS(B) MBUM2WSB(B)	MBUM3WS(B)
希望小売価格		オープン価格	オープン価格	オープン価格
周波数帯域(MHz)		10~770+1032~3224	10~770+1032~3224	10~770+1032~3224
通過帯域損失(dB以下)	10~76MHz	2.0	2.9	3.5
	76~222MHz	2.3	2.9	4.0
	222~770MHz	2.5	2.9	5.0
	1032~1489MHz	3.0	4.0	6.0
	1489~2150MHz	3.5	5.0	7.0
	2150~2681MHz	4.0	6.0	8.0
	2681~3224MHz	5.0	6.2	8.5
阻止帯域減衰量(dB以上)	10~76MHz	15	15	15
	76~222MHz	15	15	15
	222~770MHz	15	15	15
	1032~1489MHz	20	20	20
	1489~2150MHz	18	18	18
	2150~2681MHz	18	18	18
	2681~3224MHz	15	15	15
VSWR(以下)	10~76MHz	2.5	2.5	2.5
	76~222MHz	1.8	1.8	1.8
	222~770MHz	1.8	1.8	1.8
	1032~1489MHz	2.0	2.0	2.0
	1489~2150MHz	2.5	2.5	2.5
	2150~2681MHz	2.5	2.5	2.5
	2681~3224MHz	2.5	2.5	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m)※1	1032~3224MHz	40.2以下	40.2以下	40.2以下
インピーダンス(Ω)	入力	75(プラグ)	75(プラグ)	75(プラグ)
	出力	75(F形)	75(F形)	75(F形)
寸法(高さ×幅×奥行mm)		32×44×19(本体部)※2	32×44×19(本体部)※2	32×44×19(本体部)※2
質量(kg)		0.095	0.11	0.125
備考		入力→CS/BS端子間通電仕様 (DC15V・0.8A以下) 入力側ケーブル1m、出力側ケーブル0.5m、パック入り	入力-CS/BS端子間通電仕様 (DC15V・0.8A以下) 入力側ケーブル2m、出力側ケーブル0.5m、パック入り	入力→CS/BS端子間通電仕様 (DC15V・0.8A以下) 入力側ケーブル3m、出力側ケーブル0.5m、パック入り
梱包入数		10	10	10

※1 3mの距離において　※2 入力端子部除く。
※型番末尾の(B)は梱包形態を表します。製品本体には(B)の表示はございません。

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

ローパスフィルター

CS 2150MHz BS CATV UHF VHF FM

従来の2K受信設備に、4K8K左右旋対応アンテナを設置する際にBS・110度CS左旋帯域をカットします。

ローパスフィルター
CLP2150LC
オープン価格

高シールド HS JEITA RoHS

品名		ローパスフィルター
型番		CLP2150LC
希望小売価格		オープン価格
周波数帯域(MHz)		10~2150、2224~3224
挿入損失(dB以下)	10~2071MHz	3.0
	2071~2150MHz	5.0
	2224~2282MHz	—
	2282~3224MHz	—
阻止帯域減衰量(dB以上)	10~2071MHz	—
	2071~2150MHz	—
	2224~2282MHz	25
	2282~3224MHz	35
VSWR(以下)	10~2071MHz	3.0
	2071~2150MHz	3.0
	2224~2282MHz	—
	2282~3224MHz	—
漏洩電界強度(dBμV/m)※1	1032~3224MHz	40.2以下
インピーダンス(Ω)		75(F形C15)
使用温度範囲(℃)		−20~+50
寸法(直径×長さ mm)		φ13.6×47.6
質量(kg)		0.018
梱包入数		袋1

※1 3mの距離において　※通電仕様　※BS・110度CSアンテナに直接接続可能

CATV流合雑音防止用ハイパスフィルター

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

CATV流合雑音防止用
ハイパスフィルター
HPF70CS
オープン価格

高シールド HS JEITA RoHS

品名		CATV流合雑音防止用ハイパスフィルター[2K・4K・8K対応]
型番		HPF70CS
希望小売価格		オープン価格
周波数帯域(MHz)		5~55、70~3224
挿入損失(dB以下)	5~55MHz	—
	70~90MHz	3.0
	90~770MHz	1.0
	770~2150MHz	1.5
	2150~2681MHz	2.0
	2681~3224MHz	3.0
阻止帯域減衰量(dB以上)	5~55MHz	45
	70~90MHz	—
	90~770MHz	—
	770~2150MHz	—
	2150~2681MHz	—
	2681~3224MHz	—
VSWR(以下)	5~55MHz	—
	70~90MHz	2.0
	90~770MHz	2.0
	770~2150MHz	2.0
	2150~2681MHz	2.2
	2681~3224MHz	2.5
漏洩電界強度(dBμV/m)※1	1032~3224MHz	40.2以下
インピーダンス(Ω)	入力	75(F形)
	出力	75(F形)
寸法(直径×長さ mm)		φ13.6×40
質量(kg)		0.016
梱包入数		袋5

※1 3mの距離において

アッテネーター（通電仕様）

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

2K4K8K

通電容量は
DC15V・0.8A以下
またはAC30V・1A
以下です。

品名	アッテネーター(3dB)[2K・4K・8K対応]	アッテネーター(6dB)[2K・4K・8K対応]	アッテネーター(10dB)[2K・4K・8K対応]	アッテネーター(15dB)[2K・4K・8K対応]	アッテネーター(20dB)[2K・4K・8K対応]
型番	AT3LCS	AT6LCS	AT10LCS	AT15LCS	AT20LCS
希望小売価格	¥2,310(税抜)	¥2,310(税抜)	¥2,310(税抜)	¥2,310(税抜)	¥2,310(税抜)
梱包入数	袋5	袋5	袋5	袋5	袋5
備考	10~3224MHz対応 高シールド HS JEITA RoHS	10~3224MHz対応 高シールド HS JEITA RoHS	10~3224MHz対応 高シールド HS JEITA RoHS	10~3224MHz対応 高シールド HS JEITA RoHS	10~3224MHz対応 高シールド HS JEITA RoHS

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

高シールドプラグ（L形）

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

テレビ端子側
差し込みプラグ式

2K4K8K

高シールドプラグ
FLS
オープン価格

高シールド HS JEITA ECO RoHS

品名		高シールドプラグ［2K・4K・8K対応］
型番		FLS
希望小売価格		オープン価格
周波数帯域（MHz）		10～3224
挿入損失（dB以下）	10～770MHz	0.1
	770～1489MHz	0.2
	1489～2150MHz	0.3
	2150～2681MHz	0.4
	2681～3224MHz	0.6
VSWR（以下）	10～1336MHz	1.2
	1336～770MHz	1.3
	770～2150MHz	1.5
	2150～2681MHz	1.8
	2681～3224MHz	2.0
漏洩電界強度（dBμV/m）※1	1032～3224MHz	40.2以下
インピーダンス（Ω）	入力	75（プラグ）
	出力	75（F形）
寸法（高さ×幅×奥行㎜）		23.5×14×23.1
質量（kg）		0.01
梱包入数		袋10

※1 3mの距離において　通電容量：DC15V 0.8A 以下、または AC30V 1.0A 以下

テレビコンセントプラグ 特許出願中

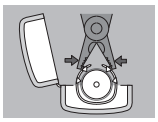
CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

心線の接続が
確認できる!

特許出願中
本体部分ののぞき窓から心線をみることができます

シールド性の優れたダイカスト構造!

ペンチで挟むだけ!
かんたん省施工



※写真は5Cケーブルの取付例です。

2種類のケーブルサイズに対応!
4Cケーブル・5Cケーブル

加工方法がひと目でわかる!
ケーブル加工比率原寸表示
※現品は凹凸のみで色はついていません。

2K4K8K

テレビコンセントプラグ
（4C/5C兼用）
FL45CS
オープン価格
高シールド HS JEITA ECO RoHS

2K4K8K

テレビコンセントプラグ
（4C用）
FL4CS
¥600（税抜）
高シールド HS JEITA ECO RoHS

2K4K8K

テレビコンセントプラグ
（5C用）
FL5CS
¥600（税抜）
高シールド HS JEITA ECO RoHS

品名		テレビコンセントプラグ（4C/5C兼用）［2K・4K・8K対応］	テレビコンセントプラグ（4C用）［2K・4K・8K対応］	テレビコンセントプラグ（5C用）［2K・4K・8K対応］
型番		FL45CS	FL4CS	FL5CS
希望小売価格		オープン価格	¥600（税抜）	¥600（税抜）
使用周波数（MHz）		10～3224	10～3224	10～3224
漏洩電界強度（dBμV/m）※1		40.2以下（1032～3224MHz）	40.2以下（1032～3224MHz）	40.2以下（1032～3224MHz）
インピーダンス（Ω）	入力	75（F形）	75（F形）	75（F形）
	出力	75（4Cまたは5Cケーブル直付け）	75（4Cケーブル直付け）	75（5Cケーブル直付け）
寸法（高さ×幅×奥行㎜）		48.6×19.5×28	39.1×18.5×28	39.1×18.5×28
質量（kg）		0.021	0.018	0.018
梱包入数		袋20	袋5	袋5

※1 3mの距離において

プラグの取付動画はこちら
Dサポ!

各種設定方法がわかる
Dサポ!

■2K・4K・8K放送（3224MHz）に対応した製品です。

F形接栓

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

型　番	希望小売価格	入　数	摘　要
F-4SN	¥250(税抜)	袋10	4Cケーブル用 C15形 CS-IF･BS-IF帯対応形 2K4K8K 高シールド HS JEITA ECO RoHS
F-4SN(10)	¥2,500(税抜)	10個入：袋10	
F-5	¥230(税抜)	袋10	5Cケーブル用 2K4K8K 高シールド HS JEITA ECO RoHS
F-5(10)	¥2,300(税抜)	10個入：袋10	
F-5(50)	オープン価格	50個入：袋20	

型　番	希望小売価格	入　数	摘　要
F5SP1	¥540(税抜)	袋10	S-5C-FB用、 C15形 CS-IF･BS-IF帯対応形 中心コンタクト付 2K4K8K ECO RoHS
F7SP1	¥680(税抜)	袋10	S-7C-FB用、 C15形 CS-IF･BS-IF帯対応形 中心コンタクト付 2K4K8K ECO RoHS

型　番	希望小売価格	入　数	摘　要
F-7	¥340(税抜)	袋10	7Cケーブル用 単線用 2K4K8K 高シールド HS JEITA RoHS

防水形F形接栓

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

型　番	希望小売価格	入　数	摘　要
F-5FH	¥880(税抜)	袋10	S-5C-FB用、C15形 CS-IF･BS-IF帯対応形 2K4K8K 高シールド RoHS
F-7FH	¥1,010(税抜)	袋10	7C-FB･7C-HFL用、C15形 CS-IF･BS-IF帯対応形 2K4K8K 高シールド RoHS

F形中継接栓

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

接栓の取付動画はこちら Dサポ!

型　番	希望小売価格	入　数	摘　要
FFS	¥550(税抜)	袋10	C15形 ※どのケーブルサイズにも使用できます。 2K4K8K 高シールド HS JEITA ECO RoHS
FFS(10)	¥5,500(税抜)	10個入：袋10	

電流カット形ダミー抵抗

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

各種設定方法がわかる Dサポ!

型　番	希望小売価格	入　数	摘　要
DR75S	¥790(税抜)	袋100	電流カット形、C15形 CS-IF･BS-IF帯対応形 ※どのケーブルサイズにも使用できます。 2K4K8K 高シールド HS JEITA ECO RoHS

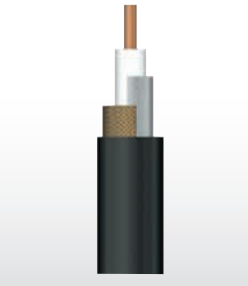
■2K･4K･8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

同軸ケーブル

CS 3224MHz BS CATV UHF VHF FM

■超低損失タイプ

2K4K8K



同軸ケーブル(5C)(黒)/(グレー)

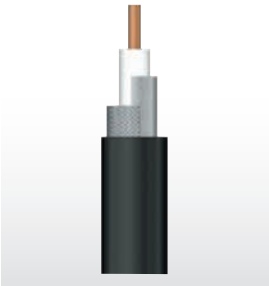
S5CFBS100/S5CFBS(G)100

オープン価格

HS JEITA ECO RoHS

■アルミ編組同軸ケーブル(超低損失タイプ)

2K4K8K



同軸ケーブル(5C)(黒)/(グレー)

S5CFBALS100/S5CFBALS(G)100

オープン価格

HS JEITA ECO RoHS

品名		同軸ケーブル(5C)(黒)/(グレー)[2K・4K・8K対応]	同軸ケーブル(5C)(黒)/(グレー)[2K・4K・8K対応]
型番		S5CFBS100/S5CFBS(G)100	S5CFBALS100/S5CFBALS(G)100
希望小売価格		オープン価格	オープン価格
減衰量(dB/100m)	90MHz	5.9	5.9
	220MHz	9.5	9.5
	470MHz	14.5	14.5
	770MHz	19.2	19.0
	1300MHz	26.1	27.0
	1800MHz	32.0	33.0
	2150MHz	35.5	35.5
	2400MHz	38.0	37.6
	2602MHz	40.0	39.0
	2681MHz	40.8	40.0
	3224MHz	45.9	44.6
インピーダンス(Ω)		75	75
内部絶縁体材質		発泡ポリエチレン	発泡ポリエチレン
寸法(心線・外被径mm)		1.05・7.7	1.05・7.7
備考		JIS規格品、5C	アルミ編組、5C
梱包入数		1※1	1※1

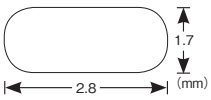
※1 ケーブル長100m巻です。 ※各周波数の減衰量はすべて標準値です。最大値は標準値を1.15倍した値です。

フラットケーブル

CS 3224MHz BS UHF VHF FM

2K4K8K

ケーブル断面図(イメージ)



(使用イメージ)

フラットケーブル(F形接栓式)[2K・4K・8K対応]

1JW1FFS(B)

オープン価格

高シールド HS JEITA ECO RoHS

壁に穴を開けることなく窓のすきまから配線ができます。

品名		フラットケーブル(F形接栓式)[2K・4K・8K対応]
型番		1JW1FFS(B)
希望小売価格		オープン価格
周波数帯域(MHz)		10~3224
挿入損失(dB以下)	10~76MHz	0.6
	76~222MHz	1.0
	222~770MHz	1.5
	770~1489MHz	2.0
	1489~2150MHz	2.5
	2150~2681MHz	3.0
	2681~3224MHz	4.0
VSWR(以下)	10~76MHz	1.4
	76~222MHz	1.4
	222~770MHz	1.4
	770~1489MHz	1.6
	1489~2150MHz	2.0
	2150~2681MHz	2.5
	2681~3224MHz	3.5
漏洩電界強度(dBμV/m)※1	1032~3224MHz	40.2以下
インピーダンス(Ω)		75(F形)
取付窓枠幅(mm)		最大170
質量(kg)		0.054
付属品		防水キャップ×1
備考		全長 約0.6m、バック入り、F形接栓座
梱包入数		10

※1 3mの距離において ※型番末尾の(B)は梱包形態を表します。製品本体には(B)の表示はございません。

各種設定方法がわかる Dサポ!

■2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

使用マーク一覧

対応周波数表示マーク

- HF　HF 帯対応
- AM　AM 帯対応
- FM　FM 帯対応
- VHF　VHF 帯対応
- UHF　UHF 帯対応
- V-Low　V-Low 帯対応
- BS　BS-IF 帯対応
- CATV　CATV 対応
- CATV 00~00MHz　CATV 対応周波数
- CS 0000MHz　CS-IF 帯上限周波数
- CS 110度　CS110 度対応
- 2K4K8K　2K･4K･8K 放送対応

FM パス　VHF パス　UHF パス　V-Low パス　CATV パス　BS パス　CS パス　帯域通過を示す

2K4K8K　2K･4K･8K放送対応マークは、BS･110度CSにて既に放送されている2K放送と4K･8K放送(新4K8K衛星放送)に対応した機器(3224MHz)であることを示します。

適合マーク

- RoHS　RoHS 指令適合品
- SH JEITA　JEITA スーパーハイビジョンマーク表示機種

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

- 高シールド　高シールドマーク適合品

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

- HS JEITA　JEITA ハイシールド表示機種

HS JEITA　HS（ハイシールドマーク）は、一般社団法人 電子情報技術産業協力で審査・登録され、衛星テレビジョン放送の中間周波数帯域において、一定以上の遮へい性能を有する機器に付与されるシンボルマークです。

その他のマーク

- ECO　ECO マーク表示機種
- 近日発売　近日発売品
- 受注生産　受注生産品
- 在庫限り　在庫限定品

DXアンテナ「ECOマーク」
ECO
未来へ、環境負荷ゼロへ

ECOマークについて…

欧州議会で承認されたRoHS指令に基づき、DXアンテナではその規制対象6物質（鉛、水銀、カドミウム、6価クロム、特定臭素系難燃剤(PBB、PBDE)）などの全廃を推進し、各製品で的確にRoHS対応を達成しました。
さらに、土壌汚染・大気汚染など環境に影響を与える物質や人体に悪影響を及ぼす物質を使用しない事、消費電力を削減する事など厳しい自社基準をクリアーした製品にＥＣＯマークを表示しています。

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

製品に関するお困りごとを解決!
Dサポ!
DXアンテナ サポートポータル
スマートフォンで各種設定方法がわかる➡
ホームページでも初期設定や、各種端末の詳しい手順を確認できます。
QRコードからアクセスしてください。

ナビダイヤル　カスタマーセンター 0570-033-083
※全国一律料金でご利用いただけます。
※携帯電話･PHSからもご利用いただけます。
※ナビダイヤルは各社音声通話定額サービスの対象外となっております。
土･日･祝日もご利用ください!
■受付時間 9:30～17:00
(夏期･年末年始休暇は除く)
■一部のIP電話で上記番号がご利用になれない場合：050-3818-9016

DXアンテナ株式会社　本社／〒651-2241 兵庫県神戸市西区室谷1丁目2番2号

S152-12
2019年 9 月作成　EK-K-SZ3Ⓡ