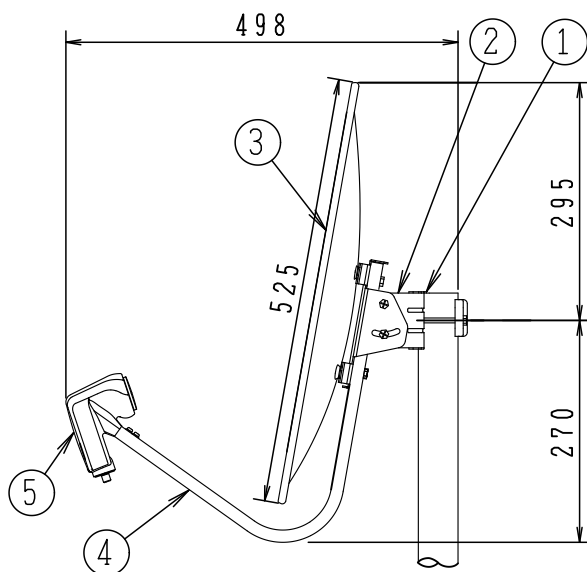
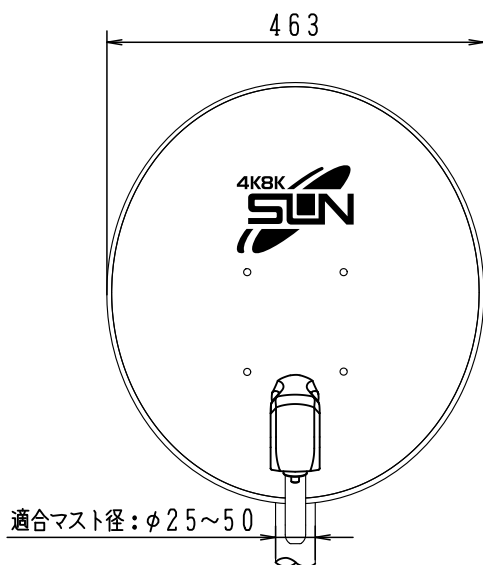




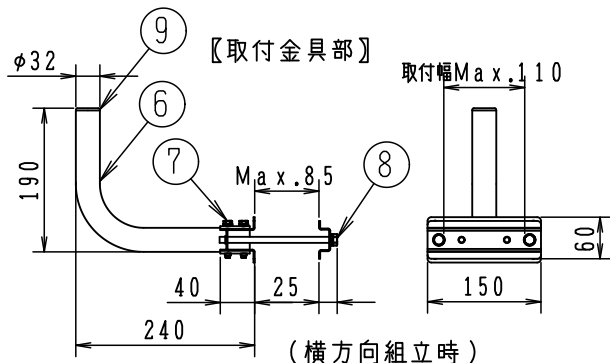
SHマーク(スーパーハイビジョン受信マーク)は、BS・110度CS右左旋放送受信帯域に対応した機器のうち、一般社団法人 電子情報技術産業協会が審査・登録され、一定以上の性能を有するスーパーハイビジョン衛星放送受信に適した衛星アンテナ、受信システム機器に付与されるシンボルマークです。



RoHS指令2011/65/EU及び(EU)2015/863で定めた使用制限10物質対応が確認できた商品に表示する当社独自のマークです。



(仰角40°、マスト径φ48.6の時)



コンバータ部

項目	規格	備考
受信周波数	11.7~12.75GHz	
出力周波数	1032~3224MHz	
局部発振周波数	10.678GHz	右旋
	9.505GHz	左旋
局発安定度	±1.5MHz以内	-30~50℃
局発漏洩	-60dBm以下	入力側
雑音指数	0.45dB(標準)	
利得	48~58dB	受信帯域内
利得偏差	6dBp-p以下	受信帯域内
	1dBp-p以下	受信チャネル帯域内
相互変調妨害比	55dB以上	-70dBm 2波入力時
イメージ妨害抑圧比	55dB以上	
位相雑音	-55dBc/Hz以下	1kHzオフセット
	-73dBc/Hz以下	5kHzオフセット
	-83dBc/Hz以下	10kHzオフセット
出力V.S.W.R	2.5以下	出力帯域内
電源電圧	13.2~16.5V	DC+15V
消費電力	3.0W	標準値

アンテナ部

項目	規格
周波数帯域	11.7~12.75GHz
受信偏波	右左旋円偏波
利得	33.9dB(標準)
指向性	JEITA CP-5130A カーブAに適合
交差偏波特性	JEITA CP-5130A カーブBに適合
G/T	14.8dB/K(標準)
耐風速	20m/s以下(受信可能風速) 40m/s以下(復元可能風速) 60m/s以下(破壊風速)
受風面積	0.19m ²
適合マスト径	25~50mm
質量	約1.5kg(コンバータ含む)

9	キャップ	PE	1
8	六角ボルトM8×150	ステンレス	2
7	六角ボルトM6×45	ステンレス	2
6	取付金具部本体	溶融亜鉛メッキ鋼板	1
5	コンバータ	ASA	1
4	アーム	アルミ合金	1
3	ディッシュ	アルミ合金	1
2	マスト取付金具	溶融亜鉛メッキ鋼板	1
1	マストストッパー	溶融亜鉛メッキ鋼板	1
番号	部品名	材質	仕上げ・処理個数

図種 外観図・仕様書

名称 新4K8K衛星放送対応
45型BS・110度CSアンテナセット

型名 CBD-K045-S

DAY 24.09.30

SCALE FREE

DWG. NO

0612164-164

承認

検図

設計

浦部

山崎

清野

SUN電子株式会社
SUN ELECTRONICS CO., LTD.