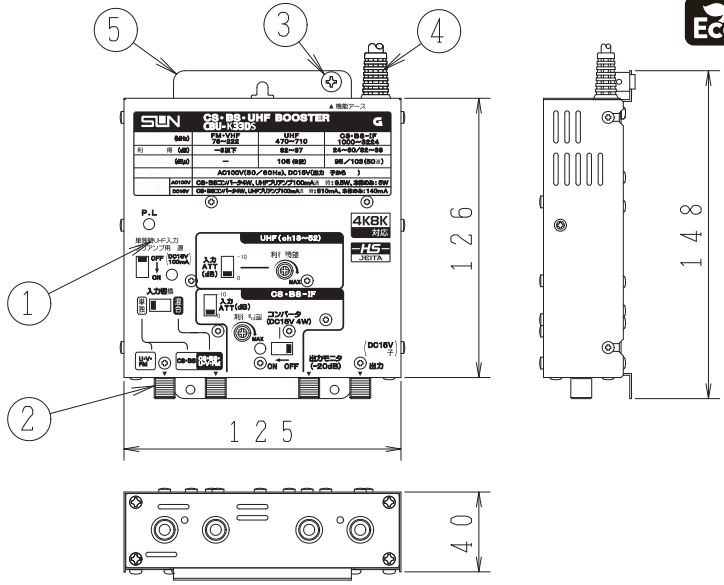




HSマーク(ハイシールドマーク)は、一般社団法人 電子情報技術産業協会
で審査・登録され、衛星テレビジョン放送の中間周波数帯域において、一定
以上の選べし性能を有する機器に付与されるシンボルマークです。



RoHS指令2011/65/EU及び(EU)2015/863で定められた使用制限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。



SPEC

項目	FM・VHF	UHF	CS・BS-IF
周波数帯域 (MHz)	76~222	470~710	1000~3224
利得 (dB)	-3以下	32~37	24~30/32~38
適正入力レベル(dBμ)※1	—	42~68(88※2)	45~65(85※2)
定格出力レベル (dBμ)	—	105(9波)	95/103(50波)
利得調整範囲 (dB)	—	0~-10以上(連続可変)	0~-10以上(連続可変)
入力ATT (dB)	—	0、-10(切換式)	0、-10(切換式)
出力モニタ (dB)	-20		
雑音指数 (dB)	—	2.5以下	9.0以下
入力切換 (dB)	混合(CS・BS・UHF・VHF・FM)、単独(CS・BS/UHF・VHF・FM)		
入力インピーダンス (Ω)	75(F形)		75(F形)
出力インピーダンス (Ω)	75(F形)		
VSWR	2.5以下	2.5以下	2.5以下
相互変調 (dB) IM3	—	-68以下	—
CIN (dB)	—	—	-22以下
ハム変調 (dB)	—	-60以下	
耐衝撃波試験	±15kV 1.2/50μs		
電源	AC100V(50/60Hz)、DC15V(出力端子より重畳)		
CS・BSコンバータ電源	DC15V最大4W(CS・BS入力端子より送電)		
UHFプリアンプ電源	DC15V最大100mA(UHF入力単独端子より送電)		
消費電力	AC100V	本体のみ: 3W、UHFプリアンプ100mA送電時: 4.5W CS・BSコンバータ4W送電時: 7.5W CS・BSコンバータ4W、UHFプリアンプ100mA送電時: 9.5W	
	DC15V	本体のみ: 140mA、UHFプリアンプ100mA送電時: 240mA CS・BSコンバータ4W送電時: 410mA CS・BSコンバータ4W、UHFプリアンプ100mA送電時: 510mA	
使用温度範囲 (℃)	-10~+50		

※1 適正入力レベルの範囲内であっても
入力した電波の品質によっては映ら
ない場合があります。
※2 入力ATT(-10dB)・
利得調整機能(-10dB)併用時の値

番号	部品名	材質	仕上げ・処理	個数	備考
5	壁面取付部	ステンレス		1	t:0.8
4	電源コード			1	約1.0m
3	アース端子	黄銅	ニッケルメッキ	1	
2	F形接栓座	黄銅	ニッケルメッキ	4	
1	本体ケース	処理鋼板	焼付塗装	1	t:0.6

図種	外観図・仕様書	DAY 19.05.09	SCALE FREE	DWG. NO 0511412-164
名称	33dB型 新4K8K衛星放送対応 CS・BS・UHFブースタ	承認	検図	設計
型名	CBU-K33DS	藤高	藤高	浦部
				サニ電子株式会社 SUN ELECTRONICS CO., LTD.