

A 4	三角法	W/T(kg)	1. 2	<div><div><div></div></div><div>BL優良住宅部品</div></div>		
<div><div><div><div><div><div></div><div>③</div></div><div><div>⑤</div><div>158</div></div><div><div>144</div><div>②</div></div><div><div>①</div><div>64</div></div><div><div>④</div><div>183</div></div></div></div><div><div><div></div><div>ECO</div></div><div>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。</div></div></div></div>						
SPEC						
周波数帯域 (MHz)		FM 76～95	UHF 470～710	CS・BS-IF 1000～3224		
最大伝送容量 (ch)		10	9 (デジタル)	50 (デジタル)		
標準入力レベル (dBμ)		65	65	67		
標準利得 (dB)		30以上	40以上	40／50以上 (1000/3224MHz)		
定格出力レベル (dBμ)		※1 95	※1 105	※1 107／117 (1000/3224MHz)		
入力A T T (dB)		0、-10／-20 (切換式)	0、-5／-10、-15／-20 (加算式 最大-30dB)	0、-6／-12 (切換式)		
入力E Q (dB)		――	――	0、-4／-8 (切換式)		
利得調整範囲 (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)		
チルト調整範囲 (dB)		――	――	※2 0～-10以上 (連続可変)		
伝送帯域内 周波数特性偏差 (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 (dB)		10以下	8以下	10以下		
入力切換		混合 (CS・BS・UHF・FM)、単独 (CS・BS／UHF・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)				
入力モニタ (dB)		――	-20	-20		
出力モニタ (dB)		-20				
電圧定在波比		3.0以下	3.0以下	2.5以下		
相互変調 (dB) IM3		※3 -76以下	※3 -71以下	――		
C I N (dB)		――	――	※3 -22以下		
利得安定度 (dB)		±3.0以内				
ハム変調 (dB)		-50以下				
耐衝撃波		15kV 1.2／50μs				
電源		AC100V (50／60Hz)				
CS・BSコンバータ電源		DC15V最大6W (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		本体のみ：15W、UHFプリアンプ100mA送電時：17W CS・BSコンバータ6W送電時：23W CS・BSコンバータ6W、UHFプリアンプ100mA送電時：25W				
使用温度範囲 (℃)		-10～+40				
漏洩電界強度 (dBμV/m)		※4 34以下		※4 40.2以下		
<div>※1 全電力で+20dBm以下運用 ※2 標準チルト(-10dB)からのチルト調整量 ※3 定格出力レベル時 ※4 3mの距離において ・FMカット機能付 ・入力切換SW付</div>						
		5	壁面取付部	アルミニウム合金	1	
		4	電源コード		1	約1m
		3	機能アース端子	銅	スズメッキ	1
		2	F形接栓座	黄銅	ニッケルメッキ	6
		1	本体ケース	アルミニウム合金	焼付塗装	1
		番号	部 品 名	材 質	仕 上 げ ・ 処 理	個 数
図種		外 観 図 ・ 仕 様 書		DAY 23.03.16	SCALE FREE	DWG. NO 0511470-230
名称		BL型 CS・BS・UHF・FMブースタ		承認	検 図	設計
型名		CBUF401H (BL型式：SH・UF-1H)		<div><div></div><div>奈良木</div></div>	<div><div></div><div>藤高</div></div>	<div><div></div><div>浦部</div></div>
				<div><div><div></div></div><div>サン電子株式会社</div><div>SUN ELECTRONICS CO., LTD.</div></div>		