

地上アナログチューナ Analog Terrestrial Tuners

UVE25-JW60D, JW61D, JW57D

Terrestrial Tuners, RF Modulators

特長／FEATURES

1. 業界標準タイプの小型形状
 2. PLL内蔵(I²Cバス)
 3. 電源電圧 +B=5V対応
 4. IF出力は不平衡出力対応
 5. ワンチップIC (MIX + OSC + PLL) 使用
1. A small shape of world wide standard type.
 2. With PLL IC (I²C bus).
 3. Power source voltage +B=5V.
 4. IF output corresponds to an unbalanced output.
 5. Used one IC (MIX+OSC+PLL).

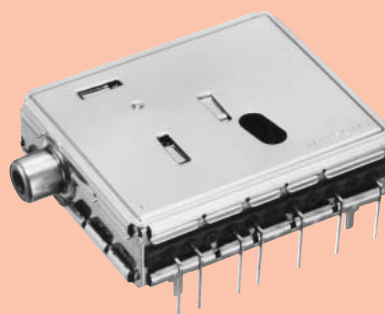
JW60D(立て型/Standing Type)



JW61D(分配器付き立て型/Standing type with splitter)



JW57D(伏せ型/Horizontal type)



仕様／SPECIFICATIONS

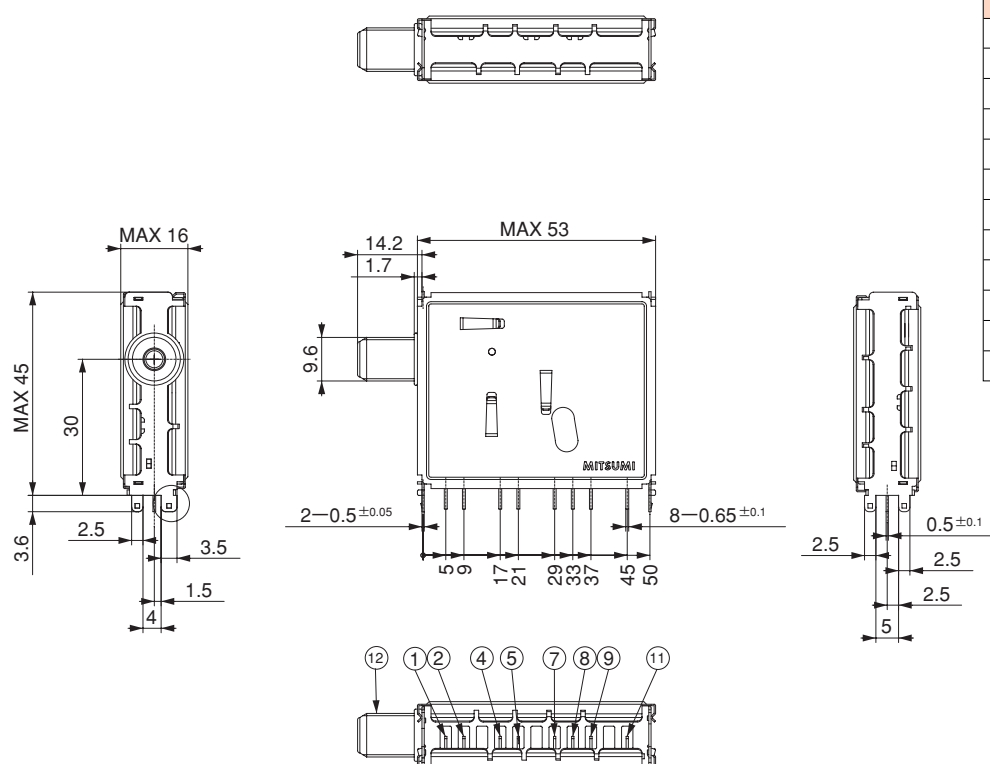
項目/Item		仕様/Specifications	単位/Unit
		UVE25-JW60D	
受信周波数	Input Frequency Range	91.25～765.25	MHz
出力周波数	Output Frequency	58.75	MHz
入力インピーダンス	Input Impedance	75	Ω
電源電圧	Supply Voltage	5	V
入力整合比	V.S.W.R.	VHF:7 max., UHF:7 max.	—
雑音指数	Noise Figure	VHF:10 max., UHF:10 max.	dB
電力利得	Power Gain	VHF:32 min., UHF:32 min.	dB
混変調歪	Cross Modulation	VHF:65 min., UHF:65 min.	dB
チューニングカーブ	Tuning Curve	VHF:2.5～23.5, UHF:1～24	V
イメージ妨害比	Image Rejection	VHF:50 min., UHF:45 min.	dB
利得減衰量	Gain Reduction	VHF:36 min., UHF:36 min.	dB
+B電圧ドリフト	+B Drift	VHF: ±70 max., UHF: ±70 max.	kHz

※注意 規格は改良のため予告なく変更することがあります。
 ※Note Specifications subject to change without notice.

備考／ADDITIONAL VARIETY IN UVE25 SERIES

型名/Model	仕向地/ Band	受信チャンネル/Receiving Channel	IF (MHz)	基準電圧/Standard Voltage	形状 Shape
UVE25-JW60D	JAPAN	VHF (1～C22, 4～C52ch) UHF (C53～62ch)	58.75	+B=5.0V, AGC=5V	立て型 Standing Type
UVE25-JW61D	JAPAN	VHF (1～C22, 4～C52ch) UHF (C53～62ch)	58.75	+B=5.0V, AGC=5V	立て型 分配器付 Standing Type with Splitter
UVE25-JW57D	JAPAN	VHF (1～C22, 4～C52ch) UHF (C53～62ch)	58.75	+B=5.0V, AGC=5V	伏せ型 Horizontal Type

外形図／DIMENSIONS



Terminals
1. AGC
2. VT
3. —
4. SCL
5. SDA
6. —
7. BP
8. N.C.
9. BT
10. —
11. IF
12. VHF-UHF IN

Unit:mm
General Tolerance:±0.5mm

※当ページ掲載製品の技術的詳細についてはAVC事業部・営業技術課 0462(30)3480までお問い合わせ下さい。

※For the technical details of the products in this page, please refer to Sales Technique Dept., AVC Business Division, Phone: 0462 (30) 3480.