

TOA デジタルワイヤレスチューナーユニット WTU-D1810

■ 概 要

水晶制御PLLシンセサイザー方式による800 MHz帯デジタルワイヤレスチューナーWT-D1812，WT-D1814専用のプラグイン型ダイバシティチューナーユニットです。チューナーパネル設定スイッチの操作による30波の周波数設定、10ch/15chモードの切り換え、および10パターンコード設定により、15チャンネル同時使用の他、近接エリア間での同一チャンネルの使用にも対応しています。

■ 仕 様

電 源	DC10 V
消 費 電 流	100 mA以下
局 部 発 振 方 式	水晶制御PLLシンセサイザー方式
受 信 周 波 数	806.125~809.750 MHz (30波のうち1波)
受 信 方 式	スーパーヘテロダイン方式
ダイバシティ方式	デジタルトゥルーダイバシティ方式
アンテナ入力インピーダンス	50 Ω
受 信 感 度	24 dBμV以下 (ビットエラーレート1E-5以下)
S N 比	92 dB以上 (Aカーブ使用) (*1)
出 力	0 dB (*2) (0 dBFS入力時 負荷4.7 kΩ以上)
歪 率	0.5 %以下
同 時 使 用 本 数	15本 (15chモード) / 10本 (10chモード) / 6本 (アナログ併用時)
コ ー ド 設 定	10パターン切換
使 用 温 度 範 囲	-10℃~+50℃
使 用 湿 度 範 囲	30 %~85 %RH (ただし結露のないこと)
仕 上	表面処理銅板
寸 法	60 (W) × 25 (H) × 138.6 (D) mm (ハーネス部を除く)
質 量	190 g
付 属 品	カラーマーク (15種類) …1

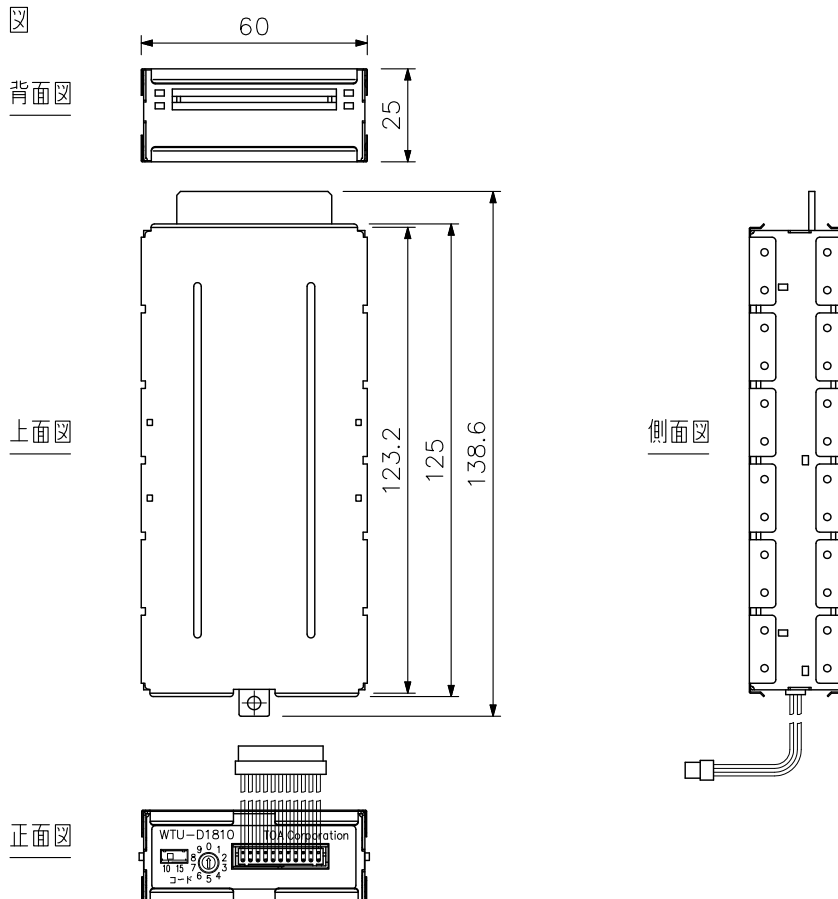
(*1) 使用するマイクロホンによる

(*2) 0 dB=1 V

※出荷時には周波数設定はBA1 (806.750 MHz)、コード設定は「0」、モードは「10chモード」です。

※アナログワイヤレスチューナー (WT-1822, WT-1824他) およびWAシリーズのワイヤレスアンプには使用できません。

■ 外 観 図



単位: mm 縮尺: 1/2