

KCU-42

Wi-Fi 無線ネットワークリモート通信モジュール

特長

- KUTAI 製のリモート監視機能付きコントローラ専用
- PC、タブレット、スマートフォンと監視ソフトを使用することで、遠隔監視制御・コントロールユニットの設定又は操作が可能
- Bluetooth モードにより、Wi-Fi ルーターへの高速接続が可能
- 通信状態指示灯を内蔵
- すべてのデータ通信は二重暗号化・復号化キーにより保護
- 管理者 1 名、監視者最大 7 名まで設定可能
- IEEE 802.11 b/g/n 規格に準拠
- 内蔵通信モジュールは、米国 FCC、カナダ IC、欧州 CE、Wi-Fi アライアンス (WFA)、日本 TELEC、中国 SRRC の認証取得済み



モジュール仕様

入力電源	5 Vdc
静的消費電力	1.5 watts 以下

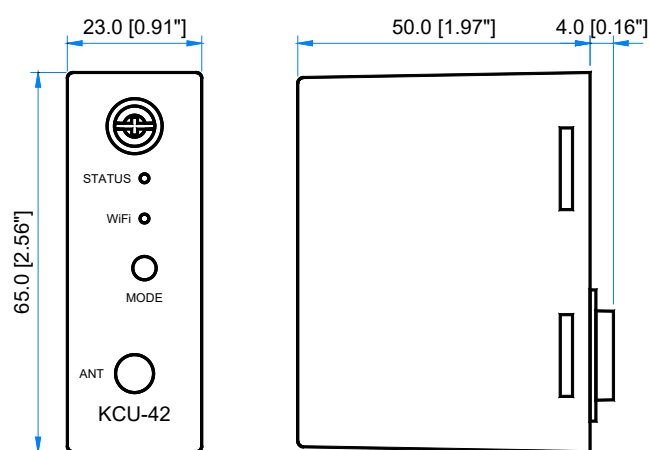
使用条件

操作温度	-20 – +60 °C
保存温度	-30 – +70 °C
相対湿度	95%以下
振動	3.0 Gs @ 100 – 2K Hz

アンテナ仕様

無線通信規格	802.11b / 802.11g / 802.11n	アンテナコネクタ	SMA Male RS
無線周波数帯域	2402 – 2480 MHz	アンテナ寸法	200 x 13 mm
アンテナゲイン	5 dBi	アンテナ重量	68g +/-2% (0.15 lb +/-2%)
アンテナ抵抗	50 Ω	延長ケーブル長さ	1.5 M (標準)
通信距離	150 M (屋内) 250 M (屋外)		2 M / 3 M (オプション)
		取付方法	磁気吸着式

外形寸法図



Unit : mm [inch]

物理仕様

寸法	65.0 (L) x 23.0 (W) x 54.0 (H) mm 2.56 (L) x 0.91 (W) x 2.13 (H) inch
質量	42 g +/- 2% 0.093 lb +/-2%

対応コントローラ

ATS-245/385/465/332/342/245A
GCU-100
AMF-10
BTB シリーズ全機種