



本器は、無線センサネットワークシステムにおける、各ノードとベース間の無線中継を行うルーターです。

特長

- マルチホップ無線センサネットワークに接続可能

型 式

WSW-410C-1000

基本仕様

電 源	専用ACアダプタ
消 費 電 流	40mA max
使用温度範囲	-10℃～+60℃ 20～90%RH以下(非結露)
保管温度範囲	-25℃～+70℃
外形寸法	94(H)×83(W)×26(D)mm(突起部含まず)
質 量	約100g(アンテナ、USBキャップ含む、その他付属品含まず)
ケース材質・色	ABS・白色
取 付 方 法	壁面取付
付属品(本体に装着)	アンテナ、取付プレート、ボルト、USBコネクタキャップ、ACアダプタ

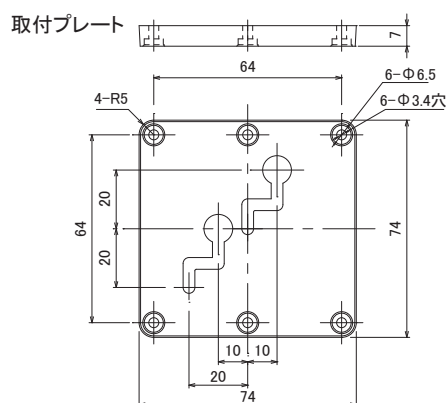
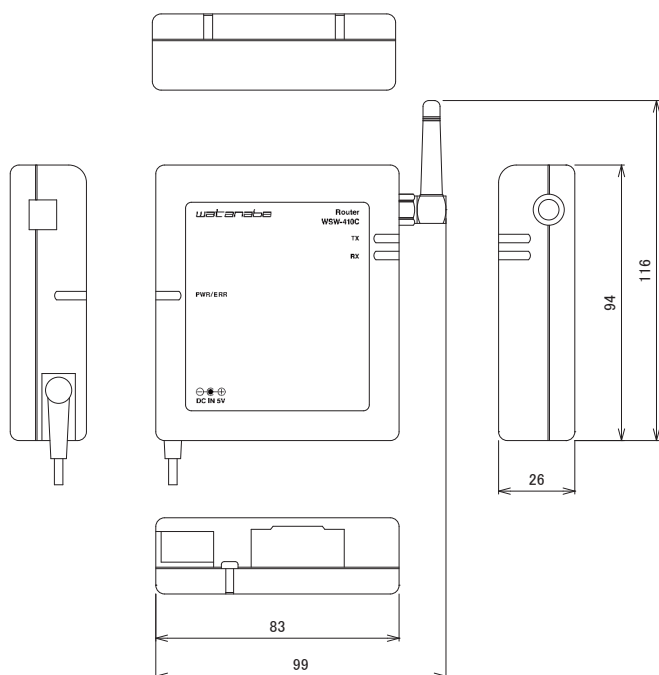
無線仕様

通 信 周 波 数	920MHz帯 特定小電力無線 ARIB STD-T108準拠
伝 送 速 度	100kbps
送 信 出 力	1mW、20mW
チャネル数	46(1mW)、34(20mW)
通 信 距 離	100m以上(屋外見通し)※使用環境により異なります
接 続 台 数	3台以下 (1ネットワーク)

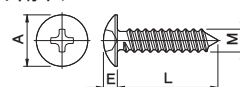
アクセサリ(別売品)

取付用マグネット	SW-NC-12R
ロングアンテナ	SW-1019-011A
延長アンテナ(屋内用)	SW-MEGW-F655
延長アンテナ(屋外用)	SW-MEGA-F655

外形寸法図



取付プレート用ネジ



- ※取付ネジは付属されていませんので別途ご準備ください。
- 推奨ネジ：トラスタッピング (1種 A 型)
 - 寸法 A : $\phi 6.5\text{mm}$ 以下
M : $\phi 3\text{mm}$ 以下
E : 2.5mm 以下
L : 板厚に応じて決定してください
 - 必要本数 : 6 本