

FLEXLAN シリーズ L型変換コネクタ FX-ANT-LCC1

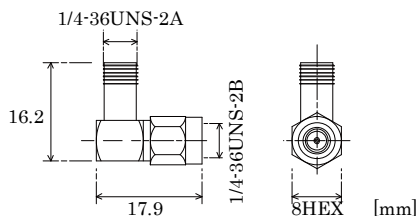


※製品の仕様・色・デザインは、予告なしに変更することがあります。

仕様

項目	内容
名称	L型変換コネクタ
コネクタ形状	SMA オス / SMA メス
インピーダンス	50Ω
VSWR	1.4 (Max.)
周波数 (Max.)	12GHz
使用温度 / 使用湿度	-30 - 70℃ / 10 - 90%RH (ただし、結露しないこと)
質量	5g
規格	RoHS 指令対応
接続可能なアクセスポイント	FXS4020、FXE4000 (FX-ANT-CEX3 が別途必要)、 FXE3000 (FX-ANT-CEX3 が別途必要)、FXA3020

外形寸法



商品構成

- 本体(FX-ANT-LCC1)・・・1
- 取扱説明書・・・1

本製品は、当社製無線 LAN 製品に接続する L 型変換コネクタです。

- ※本内容については予告なく変更することがあります。
- ※最新の内容については、当社ホームページにある解説書をご覧ください。
- ※データシートの情報は 2021 年 11 月現在のものです。

オプション

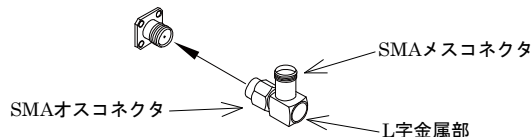
製品名	型式	内容
変換ケーブル	FX-ANT-CEX3	SMA 変換ケーブル(0.2m)
延長用ケーブル	FX-ANT-C05	延長用ケーブル(0.5m)
同軸ケーブル	FX-ANT-C12	同軸ケーブル(12m) 損失 7.92dB
	FX-ANT-C25H	同軸ケーブル(25m) 損失 8.25dB
アンテナ	FX-ANT-A1	2.4GHz 平面アンテナ ※1 利得 2.14dBi
	FX-ANT-A2	2.4GHz 無指向性高利得コリニアアンテナ ※2 利得 10.0dBi
	FX-ANT-A3	2.4GHz 指向性高利得八木アンテナ(短距離) ※2 利得 12.0dBi
	FX-ANT-A5	2.4GHz 指向性高利得八木アンテナ(長距離) ※2 利得 19.0dBi
	FX-ANT-A7	5GHz/2.4GHz 無指向性アンテナ ※1
	FX-ANT-A9	5GHz/2.4GHz 防水ダイポールアンテナ ※1 利得 2.14dBi(2.4GHz) / 4dBi(5GHz)

- ※1 FXE4000、FXE3000 と接続する場合は、同軸変換ケーブル(FX-ANT-CEX3)が別途必要。
- ※2 同軸変換ケーブル(FX-ANT-CEX2、FX-ANT-CEX3)と同軸ケーブル(FX-ANT-C12、FX-ANT-C25H)が別途必要。

オプション品に関する最新情報は当社ホームページで確認ください。

取り付け方法

SMA メスコネクタの先端を向ける方向を決め、SMA オスコネクタを締め付けます。根元の L 字金属部分を本体が回転しないように押さえながら、SMA オスコネクタ部分を締めてください。



注意

本体を回転させて締め付けると故障する可能性がありますので、締め付けしないでください。また、取り付け後は本体を回転させないでください。