5ポート 2.5GBASE-T アンマネージドスイッチ

FX2G-05EM3 スタートガイド

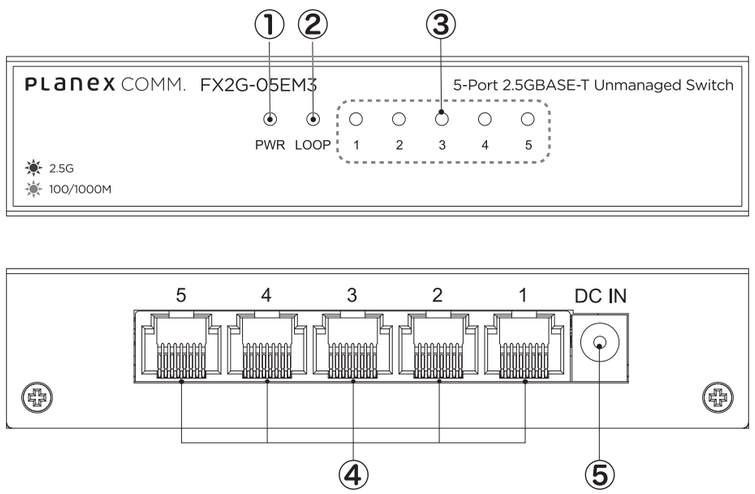
PLANEX COMM.

同梱物

パッケージに次の付属品が含まれていることを確認してください。

- ☐ FX2G-05EM3（本製品）
- ☐ ACアダプター
- ☐ ゴム足
- ☐ スタートガイド（本紙）
- ☐ はじめにお読みください（保証書含む） ※本紙裏面

各部の名称と機能



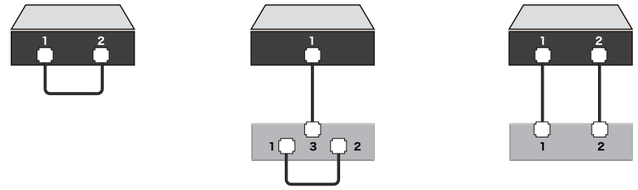
名称			説明
① PWR LED	状態	点灯（緑）	電源が入っている状態
		消灯	電源が切れている状態
② LOOP LED	状態	0.5秒ごとの点滅（赤）	ループを検知している状態
		消灯	ループ未発生の状態
③ LINK/ACT LED 1～5	状態	点灯（緑） 不定期な点滅（緑）	リンク速度 2.5Gbpsで通信している状態
		点灯（オレンジ） 不定期な点滅（オレンジ）	リンク速度 100/1000Mbpsのいずれかで通信している状態
		0.5秒ごとの点滅	ループを検知している状態
④ LANポート			パソコンなど各種ネットワーク機器をLANケーブルで接続します。 LANケーブルはカテゴリー5e以上をお使いください。 リンク速度は自動で判別されます。
⑤ DC IN端子			付属のACアダプターを接続します。

ループ検知機能について

1 ループとは

右図のようにネットワーク接続がループ状態になっていることを示します。
この状態になると大量のブロードキャストフレームが流れて、ネットワーク全体が不安定になる障害を起こします。

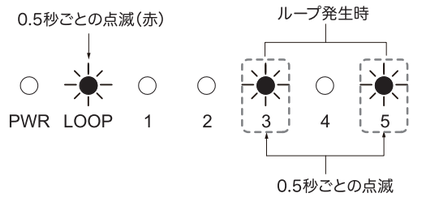
ループが発生する接続例



2 ループが発生した時

ループを検知すると、
LOOP LEDは0.5秒ごとに赤く点滅し、
ループ発生ポートのLINK/ACT LEDも
0.5秒ごとに点滅します。
ループ発生ポートのLANケーブルを外し
ネットワーク構成を確認して、ループを解消してください。

（例）LANポート3と5でループが発生した時のLED状態



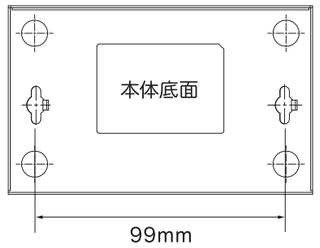
※本製品が送信したLDF（Loop Detection Frame）を本製品自身が受信した場合にループと判断します。
※同一ネットワーク内でLDFが破棄される場合は、ループ検知機能が動作しません。
※すべてのループ検知を保証する機能ではありません。

壁に取り付ける場合

下記のような市販のネジを99mm間隔で壁に取り付けてから、本製品底面の壁掛け穴を引っ掛けてください。

※ネジの長さは取り付ける壁の状態や素材に合ったものを使用してください。
※ネジは別途ご用意ください。

壁掛け穴の位置



市販ネジの寸法目安

