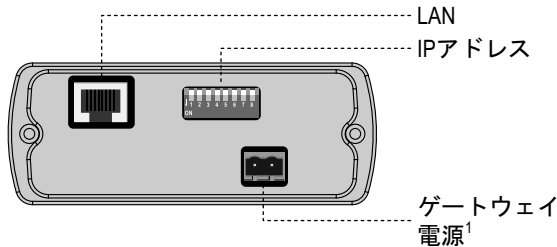




製品概要

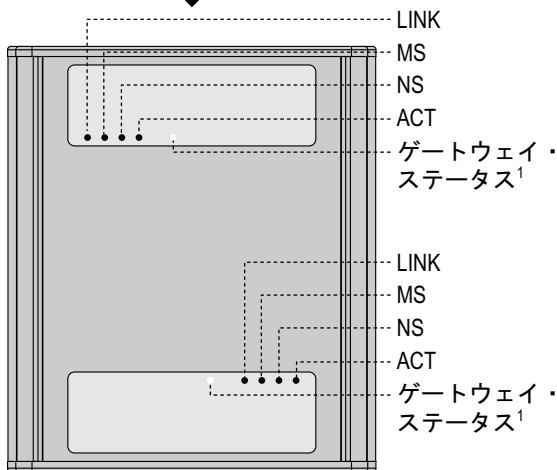
イーサネット・インターフェースは、上部または下部に取り付けることができます。その両方のオプションを以下に示します。

- 上部に取り付けられたインターフェース



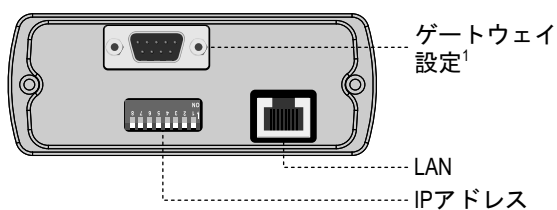
- 正面図

上部に取り付けられたネットワーク・インターフェース



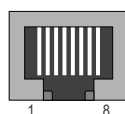
下部に取り付けられたネットワーク・インターフェース

- 下部に取り付けられたインターフェース



LAN コネクタ・ピンアウト

ピン	信号
1	TD+
2	TD-
3	RD+
4、5、7、8	終端
6	RD-



1. 詳細については、"Gateway Installation Sheet" を参照してください。

イーサネット・ステータス LED

LED	状態	意味
LINK	グリーン	リンク問題なし
	オフ	リンク問題あり
MS <small>(EtherNet/IP 接続の場合にのみ関係しません。Modbus TCP には使用されません。)</small>	グリーン	通常動作
	グリーン、点滅	スタンバイ、未設定
	レッド	メジャー障害、回復不能
	レッド、点滅	マイナー障害、回復可能
	交互にレッド / グリーン	ハードウェア自己テスト
NS <small>(EtherNet/IP 接続の場合にのみ関係しません。Modbus TCP には使用されません。)</small>	グリーン	EtherNet/IP 接続確立済み
	グリーン、点滅	EtherNet/IP 接続なし
	レッド	重複 IP アドレス
	レッド、点滅	EtherNet/IP 接続タイムアウト
	交互にレッド / グリーン	ハードウェア自己テスト
	オフ	電源オフ、または IP アドレス未設定
ACT	グリーン	パケットの受信または送信中

IP アドレス・スイッチ

オンボード・スイッチを使用すると、192.168.0.1 ~ 192.168.0.254 (サブネット・アドレス 255.255.255.0) の範囲内で IP アドレスを設定できます。別の IP シリーズを使用する場合は、全てのスイッチを OFF の位置にする必要があります。その場合、値は内部コンフィグレーション・ファイルからリードされます。

スイッチ1	スイッチ3	スイッチ4	スイッチ5	スイッチ6	スイッチ7	スイッチ8	IP アドレス
OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	(ソフトウェアによって設定される)
OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	192.168.0.1
OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	192.168.0.2
...
ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	192.168.0.254
ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	(無効)

アクセサリ・チェックリスト

設置には以下のアイテムが必要です。

- EtherNet/IP コンフィグレーション・ツール (オプション、非付属)
- スル・モデム・ケーブル (オプション、非付属)
- EtherNet/IP を使用する場合に必要な EDS ファイル (HMS のウェブサイト 'www.anybus.com' から入手可能)
- 適切な LAN ケーブル

設置と起動の要約

1. ゲートウェイをネットワークに接続します。
2. イーサネット・インターフェースの IP アドレスを選択します (詳細については、ネットワーク管理者にお問い合わせください)。
3. 必要に応じて、PC をスル・モデム・ケーブルでゲートウェイに接続します。
4. 電源を投入し、(必要に応じて) ゲートウェイを設定します。
5. 必要に応じて、EtherNet/IP コンフィグレーション・ツールで EDS ファイルをインストールします。

サポート

マニュアルとソフトウェアは、HMS のウェブサイト (www.anybus.com) からダウンロードすることができます。