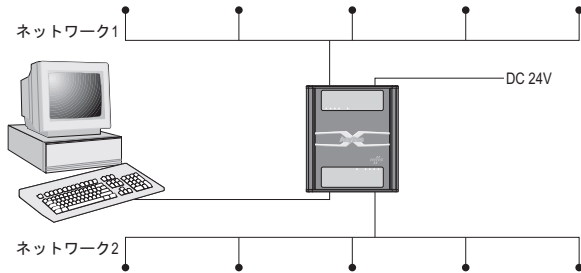




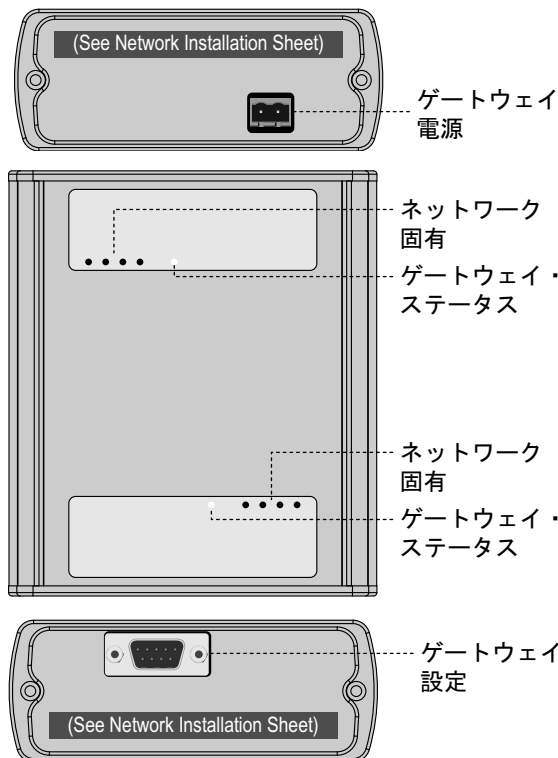
コンセプト

X-gateway は、2つの異なるフィールドバス・ネットワーク間の変換デバイスとして機能します。



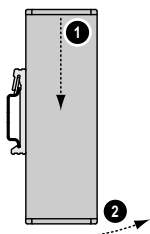
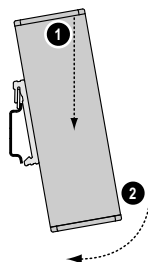
内部的には、このゲートウェイは2つの独立したネットワーク・インターフェース ("Network Installation Sheet" を参照) とその2つのインターフェース間の変換デバイスで構成されます。

製品概要



DIN レールの設置

ゲートウェイを DIN レールに固定するには、この図に従ってゲートウェイを DIN レール・コネクタに位置合わせし、上部をしっかりと押し、下端を所定の位置に押し込みます。



ゲートウェイを取り外すには、上部をしっかりと押し、下端を DIN レールから引き出します。

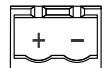
ゲートウェイ・ステータス LED

これらの LED は、各ネットワーク・インターフェースの全体的なステータスを示します。

状態	意味
グリーン	通信実行中
レッド	通信障害
レッド、点滅	ネットワーク・インターフェース障害

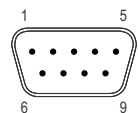
電源コネクタのピンアウト

ピン	信号
+	DC 24V ±10%
-	接地



ゲートウェイ・コンフィグレーション・コネクタのピンアウト

ピン	信号
1、4、6、7、8、9	(未接続)
2	RS232 受信
3	RS232 送信
5	接地
ハウジング	保護接地



設置と操作に関する注意事項

- 電源と入出力 (I/O) の配線は、Class 1、Division 2 配線方法 (米国電気規定 NFPA 70 の Article 501-4 (b)) と現地の規定に従う必要があります。
- 警告 - 爆発の危険**
コンポーネントを置き換えると、Class 1、Division 2 に対する適合性が損なわれる可能性があります。
- 警告 - 爆発の危険**
危険な場所では、モジュールの交換や配線を行う前に電源をオフにしてください。
- 警告 - 爆発の危険**
電源がオフになっていない場合や、危険な領域であることがわかっている場合は、機器を取り外さないでください。
- 端子は、5 ~ 7lbs-in (0.5 ~ 0.8Nm) のトルクで締め付ける必要があります。
- Class 2 回路専用です。
- 最大 65°C の周囲温度に適しています。
- 60/75 C 銅線のみ使用してください。

マニュアル & テクニカル・サポート

	☎	✉
ドイツ :	+49-721-96472-0	ge-support@hms-networks.com
日本 :	+81-45-478-5340	jp-support@hms-networks.com
スウェーデン :	+46 (0) 35 - 17 29 20	support@hms-networks.com
デン :		
米国 :	+1-773-404-2271	us-support@hms-networks.com

全体のマニュアルやアプリケーション・ノートなどについては、HMS のウェブサイト (www.anybus.com) を参照してください。