

MI_2133: イーサネット接続の後付け



iVario / iVario Pro



30分



標準



2025/06/06

テーマ

ここでは、イーサネット接続用レトロフィットキットの取り付けについてご説明します。
両レトロフィットキットについては、以下で個別にご説明します。
この説明書に記載の図は例であり、ユニットにより異なります。

対象となる製品/アクセサリ

- iVario
- iVario Pro

必要な工具

- 標準

必要となるコンポーネント

コンポーネント：	品番：
イーサネット・レトロフィットキット - iVario 2-XS / iVario Pro 2-S	87.01.643S
イーサネット・レトロフィットキット - iVario Pro L / XL	87.01.792S

一般情報

注記

コンポーネントの取り付けをサービスレベルに記入します（タブ「コンポーネントの交換」）。これはメンテナンス履歴の一部です。

ターゲットグループ

設置、検査、メンテナンス、修理の各作業は、研修を受けた技術者ならびにメーカーに認定された技術者のみが実行できます。事故の危険や物的損害を防止するため、メーカーは技術者が定期的にトレーニングや安全説明会に参加することを推奨しています。

注！ 詳細については、設置マニュアルを参照してください。

安全上の指示

危険

電源に接続する際の高圧

高電圧を扱う際には人命の危険が生じるおそれがあります。

- 電源との接続を切ってください。
- ユニットに通電されていないことを確認してください。

ご注意

本体の鋭いエッジ

作業の際に、ユニット内のボディーの鋭いエッジで切り傷を負うおそれがあります。

保護用手袋を用いてください。

注記

地域および国ごとの安全・試験規定を遵守してください

RATIONALのユニットに関する全ての作業には、それぞれの地域、国別の安全および試験規定が適用されます。これらの規制は地域によって異なる場合があります、国ごとに異なるため、本書では個別に記載していません。

技術者は、これらの規則を遵守する責任があります。

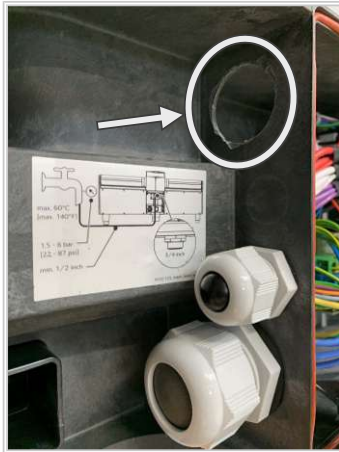
修正ログ

この説明書の前バージョンの変更事項：

- 取扱説明および図を補足。
- 番号の変更。

作業手順 - イーサネット接続の取り付け - iVario 2-XS / iVario Pro 2-S。

- ✓ ユニットが通電されていない状態になっています。
 - ✓ 電装部が開けられています。
 - ✓ 操作パネルが開いています。
1. 適切な道具を用いて、上の打抜き穴を打ち抜きます。

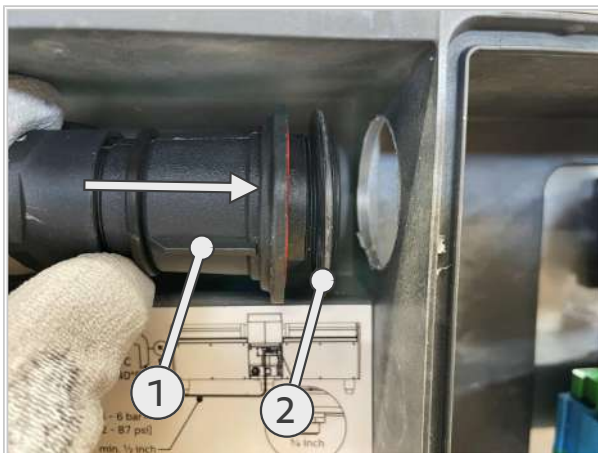


2. LANアダプタープラグを金属プレートに取り付け、接地ケーブルを接続します。



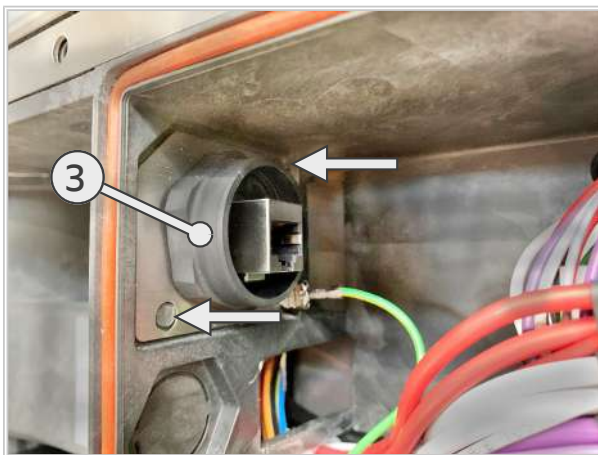
3. フラットガスケット (2) をLANプラグハウジング (1) の接触面に当てます。

4. LANプラグハウジング (1) をガスケット (2) とともに開口部に通します。



5. LANプラグハウジングとLANアダプタープラグの付いた金属プレートに取り付けます。

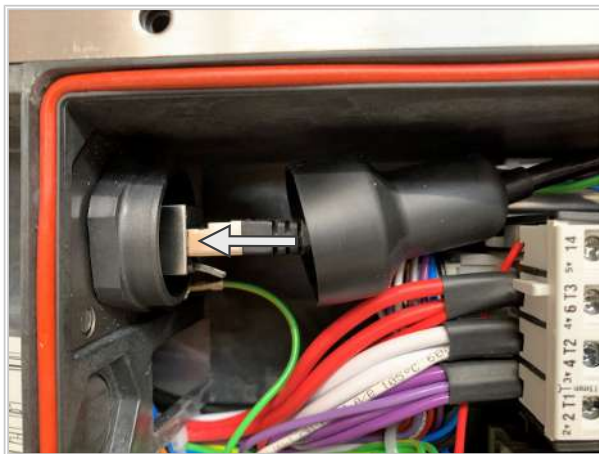
6. コンポーネントを大きいユニオンナット (3) で固定します。



7. 必要に応じて、マルチパーツLANプラグハウジングを、先に取り付けたネジ接続部にねじ込みます。



8. 保護キャップ側でLANケーブルを差し込みます。

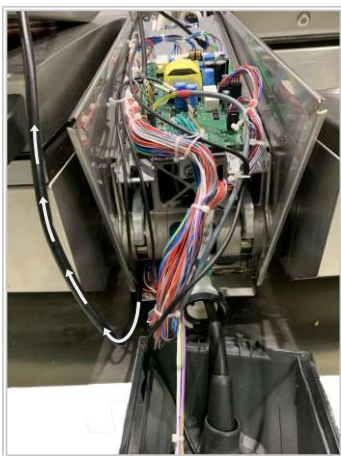


9. 保護キャップをユニオンナットにはめます。



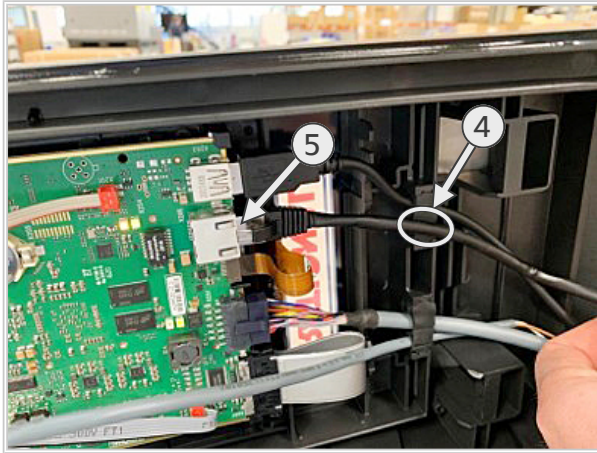
10. LANケーブルを、電装部を通し、基本フレームの下部を經由して、パン軸の下部まで引き出します。

11. そこからケーブルを操作パネルまで引き上げます。



12. 操作パネルの背面を開きます。

13. LANケーブルをスロットシール (4) に通し、LANケーブルをCPUボード (5) に接続します。



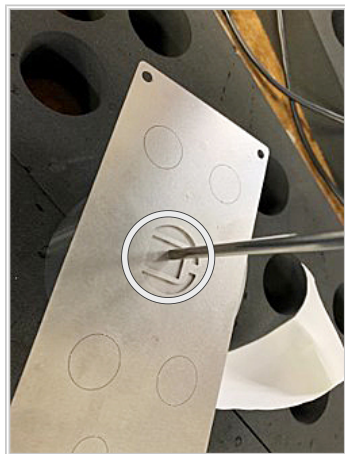
>> イーサネット接続が取り付けられました。

作業手順 - イーサネット接続の取り付け - iVario Pro L / XL

- ✓ ユニットが通電されていない状態になっています。
 - ✓ 電装部が開けられています。
 - ✓ 操作パネルが開いています。
1. ユニット下部の後ろにあるプレートを取り外します。



2. 適切な道具を用いて、プレートの中央の打抜き穴を打ち抜きます。



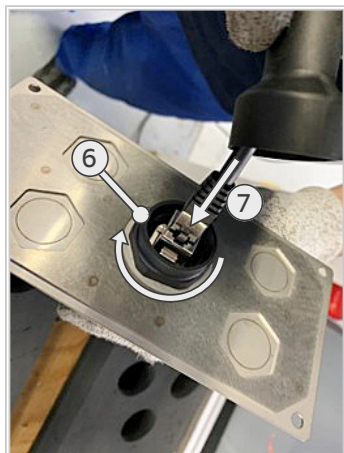
3. 開けた穴にLANプラグハウジングを取り付けます。



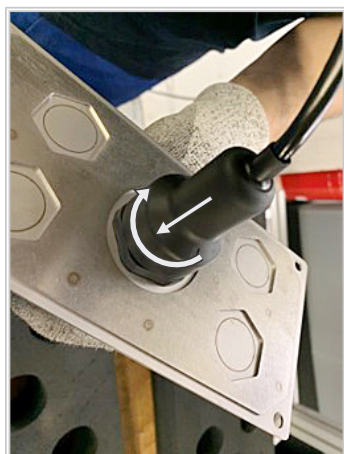
4. LANプラグハウジングにソケットを取り付けます。



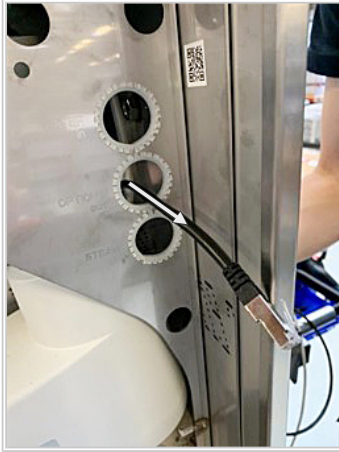
5. これをユニオンナット (6) で固定し、保護キャップ側でLANケーブル (7) を挿入します。



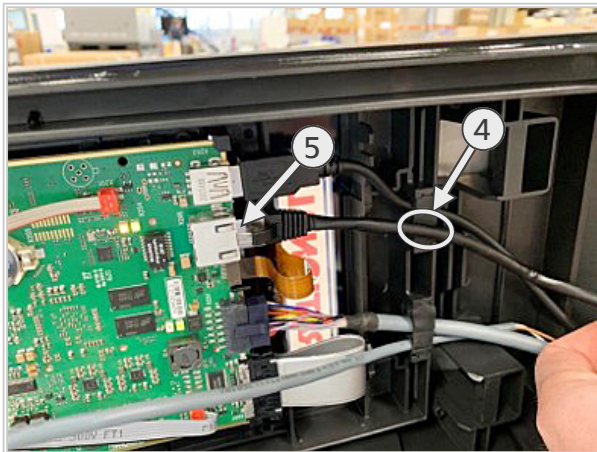
6. 保護キャップをユニオンナットにはめます。



7. LANケーブルを、電装部を通し、開口部を通して操作パネルまで引き上げます。



8. プレートユニット後部の底面にねじで固定します。
9. 操作パネルの背面にあるカバーを開きます。
10. LANケーブルをスロットシール (4) に通し、LANケーブルをCPUボード (5) に接続します。



>> イーサネット接続が取り付けられました。

