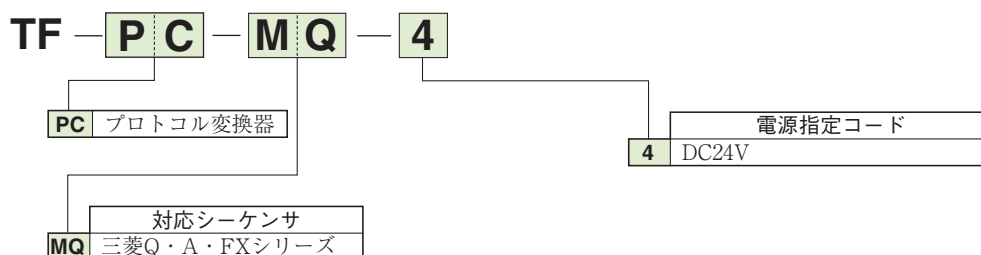




特長

- シーケンサとRS-485付きパネルメータ・変換器を接続可能
- シーケンサ(RS-232C付き)へプログラムレスで通信可能
- DINレールへのワンタッチ取付
- メンテナンス性を考慮したプラグインタイプ

型式



■対応シーケンサ

三菱Qシリーズでメモリアドレス7000台番地書き込みが可能な機種。
または三菱A・FXシリーズでメモリアドレス1000台番地に書き込み
が可能な機種。RS-232C入力可能なもの。

仕様

入出力仕様

シーケンサによって設定方法が異なります。詳細はシーケンサの取扱説明書をご覧ください。

(RS-485入力)

電気的特性 EIA RS-485準拠
通信方式 2線式半二重
同期方式 調歩同期式
伝送速度 9600bps
スタートビット 1ビット
データ長 7ビット
誤り検出 偶数パリティ、BCC(ブロック・チェック・キャラクタ)チェックサム

ストップビット 2ビット
文字コード ASCIIコード
接続台数 最大15台

(RS-232C出力)

電気的特性 EIA RS-232C準拠
通信方式 全二重
同期方式 調歩同期式
伝送速度 9600bps
スタートビット 1ビット
データ長 8ビット
誤り検出 偶数パリティ
ストップビット 1ビット
文字コード ASCIIコード

(LED表示)

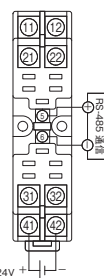
P O W 電源供給時に点灯
L O C A L RS-485接続変換器/パネルメータ等通信中に点灯
S Q シーケンサとの通信中に点灯

※接続機器は、MESコマンド(渡辺電機工業コマンド)が使用可能な機器のみです。

基本仕様

電源電圧 DC24V ±10%
消費電力(電流) 50mA以下
絶縁抵抗 100MΩ以上(DC500V)
電源-メータ-シーケンサ側各間相互
耐電圧 AC500V 1分間
電源-メータ-シーケンサ側各間相互
使用温湿度範囲 -5℃～+50℃ 90%RH以下(非結露)
保存温湿度範囲 -10℃～+70℃ 60%RH以下(非結露)
ネジ端子 端子ネジM4
ケース色・材質 黒色・ABS樹脂(UL94HB)
外形寸法 98(H)×26(W)×130(D)mm
外形寸法図I参照
質量 約250g以下
接続ケーブル TF-PC側: RJ-45モジュラジャック
シーケンサ側: DSUB9ピン
RJ-45モジュラジャックをTF-PC全面のコネクタに差し込み、DSUB9ピンコネクタをシーケンサに差し込みます

端子配列



No.	記号	内容
11	NC	空端子
12	NC	空端子
21	NC	空端子
22	NC	空端子
31	NC	空端子
32	NC	空端子
41	POWER	U(+)
42		V(-)
5	RS-485	+
6		-