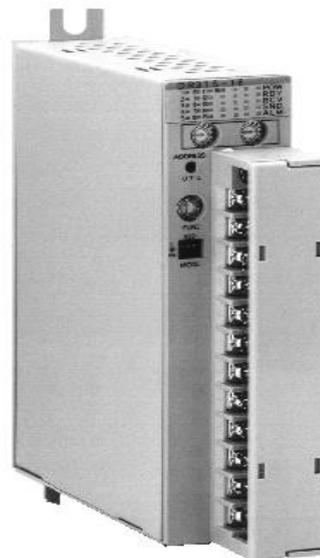
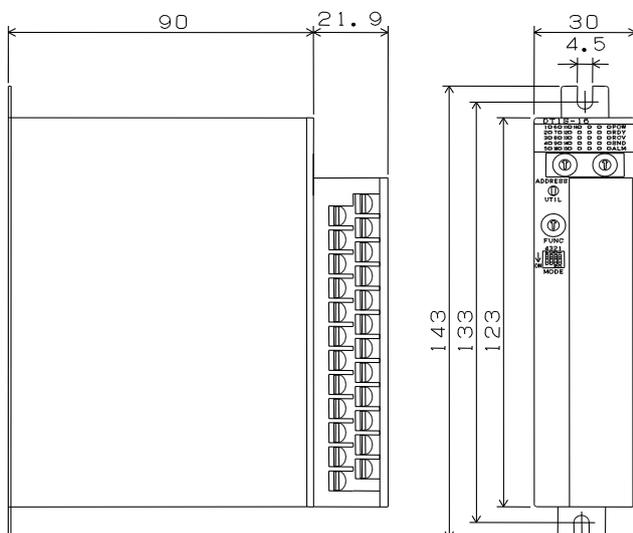


<外形寸法>

単位：mm



<個別仕様>

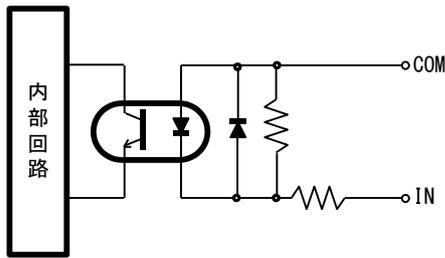
項目	形式名 DT75□ 注1	
	電圧デジタル入力	電圧パルス入力
入力点数	16点	1~16点
入力信号	24 V DC+10%、-15%、最小 ON 電圧：19 V 以上、最大 OFF 電圧：5 V 以下	
入力センス電流	約 4 mA（入力インピーダンス：3.3kΩ）	
最小入力信号幅	25 ms または 2.34 ms ×（最大アドレス数）のいずれか長い方	—
最小入力パルス幅	—	1 ms に設定：ON/OFF 幅ともに 1 ms 以上 30 ms に設定：ON/OFF 幅ともに 30 ms 以上
パルスカウンタ	—	2進、16ビット（アップカウンタ）
カウンタ機能	—	停電時パルスカウント・バックアップ機能付き
占有アドレス	1アドレス/ユニット	1アドレス/1パルス入力
共通端子	16点入力に対し2端子（内部で接続）	
共通極性	プラスコモン	
絶縁方式	入力回路と内部回路間：フォトカプラ絶縁	
自己診断機能	あり	
マスタ機能	あり（0~自己占有アドレスまでポーリング）	
消費電流	100 V AC：40 mA 以下 24 V DC：150 mA 以下	

注1) 入力信号が電圧（24 V DC）仕様

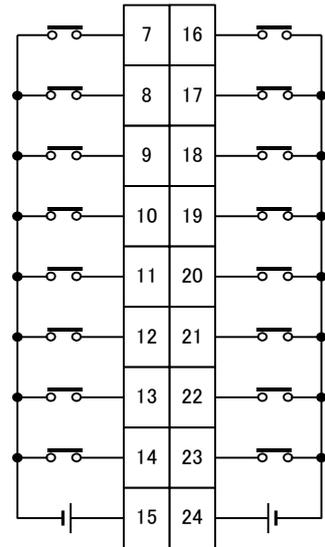
<伝送仕様、一般仕様>

FL100 シリーズ共通仕様書「GS FL100-00」による。

<内部回路>

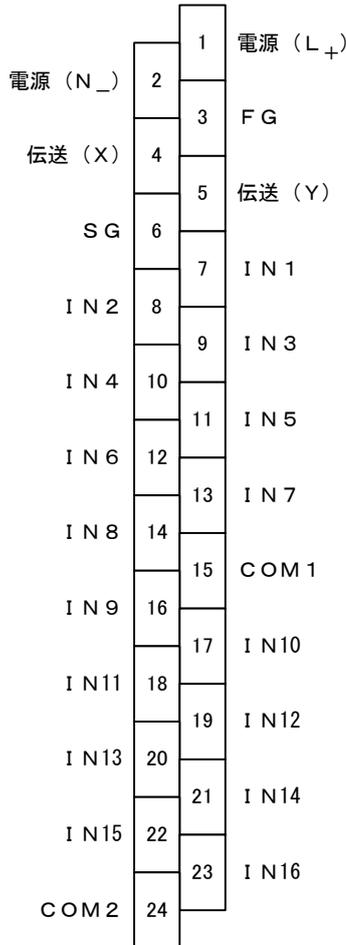


<外部接続例>



※プラスコモンです。

<端子配列>



FG: フレームグランド
SG: シグナルグランド
COM1とCOM2は内部で接続されています。

<外部接続方法>

端子台	着脱式端子台: M3 ねじ使用
適合電線サイズ	0.3~0.75 mm ²
電線接続方式	圧着
圧着端子	3.0 mm 用
適合圧着端子	例: 日本圧着端子製造(株) 1.25-B3A/FV1.25-B3A

<形名>

形名	基本仕様	電源仕様	付加仕様
FL100			
	-DT75		有電圧接点入力ユニット
	S		使用電源: 85~264V AC (47~63 Hz) / DC
	B		使用電源: 12~36 V DC
	-16		入力点数: 16点 / ユニット

<使用上の注意>

- ・ 本製品は本来の用途以外で使用した場合のいかなる事故や損害についても責任を負いかねます。
- ・ 本書の記載内容はお断りなく変更することがありますのでご了承ください。
- ・ 本書で使用されている会社名・商品名は各社の登録商標または商標です。
- ・ 本書の各社の登録商標または商標には、(TM) マークや (R) マークは表示していません。
- ・ 本書は万全を期して作成しておりますが、万一誤記等お気づきの点がありましたら弊社までご連絡ください。