

出力ターミナルコネクタ型(3線圧接)

C16P-AT1NR

RoHS
Compliant



【仕様】

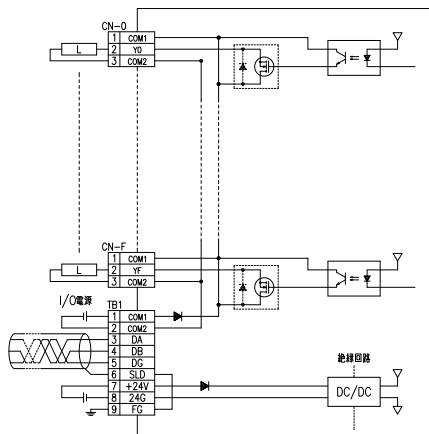
● 出力

出力点数	16点
絶縁方式	フォトカプラ絶縁
定格負荷電圧	DC12 / 24V
使用電圧範囲	DC10.2~26.4V(リップル率5%以内)
最大負荷電流	約100mA / 1点 1.6A / 1コモン
最大突入電流	1.0A 10ms以下
OFF時漏洩電流	0.1mA
出力形式	ソースタイプ
サージキラー	なし
応答時間	ON→OFF 1.5ms以下(抵抗負荷) OFF→ON 0.5ms以下

コモン方式 / 占有局数	16点1コモン / 1局32点割付(16点使用)
I/Oユニット電源	(電圧) DC20.4~26.4V(リップル率5%以内) (電流) 50mA以下(DC24V, 全点ON時)
ノイズ耐量	DCタイプのノイズ電圧±500Vp-p、 ノイズ幅1μs、ノイズ周波数45Hz、 ノイズシュミレータによる
耐電圧	DC外部端子一括 - アース間 AC500V 1分間
絶縁抵抗	DC外部端子一括 - アース間 DC500V 絶縁抵抗計にて10MΩ以上
質量	約145g
外部接続方式	9極2ピースコネクタ(伝送路、ユニット端子 電圧、I/O電源端子、COM1、COM2)

【回路図】

● 出力



C32P-AT1NR

RoHS
Compliant



【仕様】

● 出力

出力点数	32点
絶縁方式	フォトカプラ絶縁
定格負荷電圧	DC12 / 24V
使用電圧範囲	DC10.2~26.4V(リップル率5%以内)
最大負荷電流	約100mA / 1点 3.6A / 1コモン
最大突入電流	1.0A 10ms以下
OFF時漏洩電流	0.1mA
出力形式	ソースタイプ
サージキラー	なし
応答時間	ON→OFF 1.5ms以下(抵抗負荷) OFF→ON 0.5ms以下

コモン方式 / 占有局数	32点1コモン / 1局32点割付
I/Oユニット電源	(電圧) DC20.4~26.4V(リップル率5%以内) (電流) 65mA以下(DC24V, 全点ON時)
ノイズ耐量	DCタイプのノイズ電圧±500Vp-p、 ノイズ幅1μs、ノイズ周波数45Hz、 ノイズシュミレータによる
耐電圧	DC外部端子一括 - アース間 AC500V 1分間
絶縁抵抗	DC外部端子一括 - アース間 DC500V 絶縁抵抗計にて10MΩ以上
質量	約210g
外部接続方式	9極2ピースコネクタ(伝送路、ユニット電源 端子、I/O電源端子、COM1、COM2)

【回路図】

● 出力

