C16P-GT1VR

標準価格 30,940円/個
（税抜・販売単位：1）

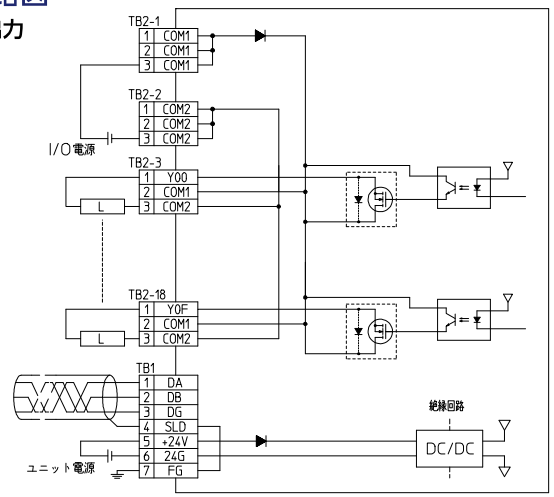
●出力

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以下
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		16点1コモン
占有局数		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±900Vp-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 ー アース間 AC500V 1分間
絶縁抵抗		DC外部端子一括 ー 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		7極2ピースコネクタ（伝送路、ユニット電源端子、FG端子）

回路図

●出力



C32P-GT1VR

標準価格 41,860円/個
（税抜・販売単位：1）

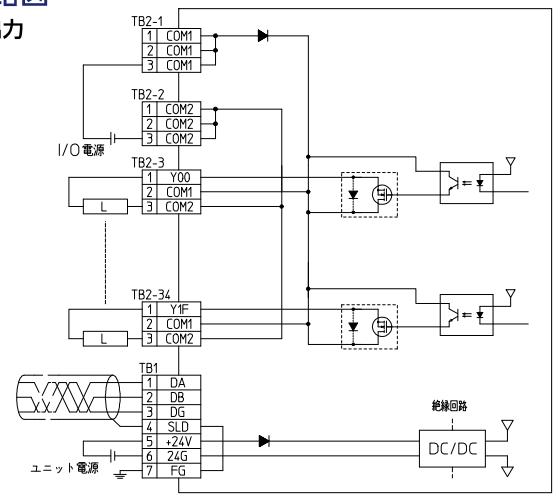
●出力

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　3.2A／1コモン
最大突入電流		1.0A　10ms以下
OFF時漏洩電流		0.1mA以下
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		32点1コモン
占有局数		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±900Vp-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 ー アース間 AC500V 1分間
絶縁抵抗		DC外部端子一括 ー アース間 DC500V 絶縁抵抗計にて10MΩ以上
質量		約340g
外部接続方式		7極2ピースコネクタ（伝送路、ユニット電源端子、FG端子）

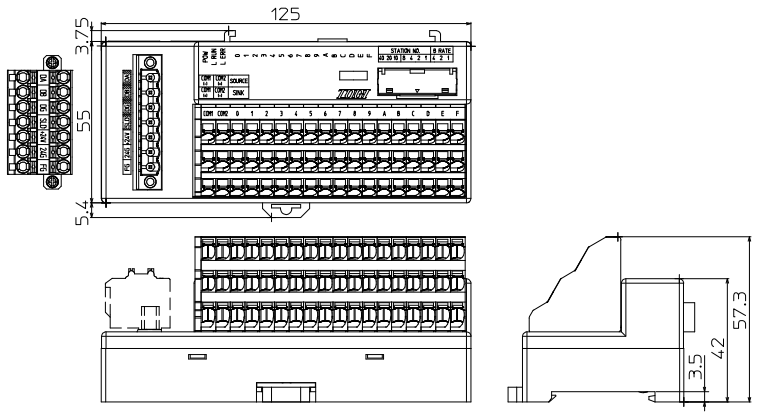
回路図

●出力

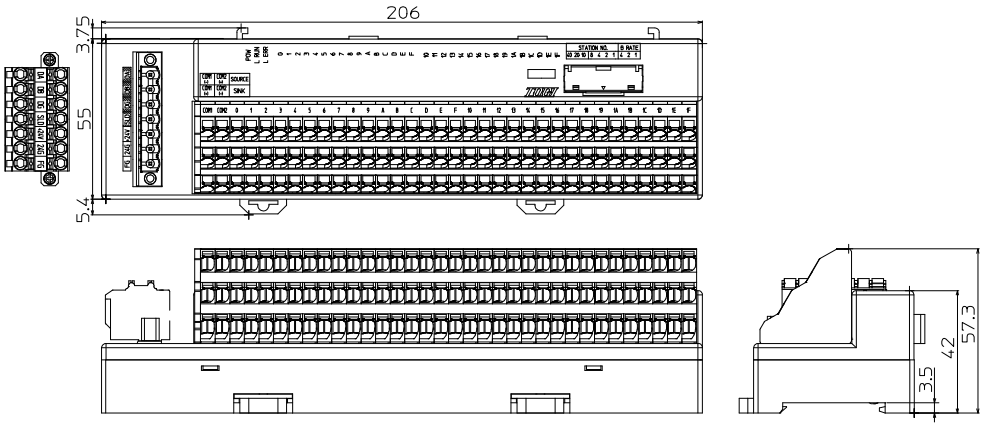


外形寸法図

C16X-GT1VR
C16D-GT1VR
C16P-GT1VR



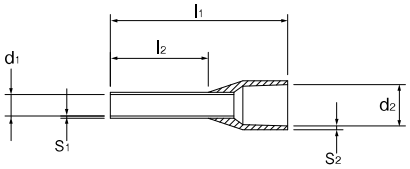
C32X-GT1VR
C32D-GT1VR
C16XD-GT1VR
C32P-GT1VR
C16XP-GT1VR



お断りなく仕様などを変更することがありますのでご了承ください。

●伝送 / 電源用 コネクタ表示 DA DB DG SLD +24V 24G FG

フェルール（棒圧着端子）



種類	電線サイズ 断面積 mm²	mm²	/	AWG	導電部の長さ mm	絶縁スリーブの色 色コード	色規格	形式	販売単位（袋入数）	l1 +0.5 −0	l2 ±0.2	d1 +0 −0.05	S1	d2 +0.1 −0	S2 +0 −0.05	標準価格（税抜） 円/個
	0.25		/	26-24	12	BU	W	TA0.25-12BU	100	16	12	0.8	0.15	1.9	0.3	11.3
	0.25		/	26-24	10	YE	D	TA0.25-10YE	100	14	10	0.8	0.15	1.9	0.3	14.7
	0.34		/	24-22	10	TQ	D/W	TA0.34-10TQ	100	14	10	0.8	0.15	1.9	0.3	13.5
	0.34		/	24-22	12	TQ	D/W	TA0.34-12TQ	100	16	12	0.8	0.15	1.9	0.3	11.3
	0.5	(0.5)	/	20	10	WH	D	TA0.5-10WH	100	16	10	1.1	0.15	2.4	0.3	9.5
	0.5	(0.5)	/	20	12	WH	D	TA0.5-12WH	100	18	12	1.1	0.15	2.4	0.3	14.7
	0.5	(0.5)	/	20	10	OG	W	TA0.5-10OG	100	16	10	1.1	0.15	2.4	0.3	12.4
	0.75	(0.75)	/	20-18	10	GY	D	TA0.75-10GY	100	16	10	1.3	0.15	2.7	0.3	9.5
	0.75	(0.75)	/	20-18	12	GY	D	TA0.75-12GY	100	18	12	1.3	0.15	2.7	0.3	10.8
	0.75	(0.75)	/	20-18	10	WH	W	TA0.75-10WH	100	16	10	1.3	0.15	2.7	0.3	12.4
	1		/	18	10	RD	D	TA1-10RD	100	16	10	1.5	0.15	2.9	0.3	9.5
	1		/	18	12	RD	D	TA1-12RD	100	18	12	1.5	0.15	2.9	0.3	11.2
	1		/	18	10	YE	W	TA1-10YE	100	16	10	1.5	0.15	2.9	0.3	12.4
	1.5	(1.25)	/	16	10	BK	D	TA1.5-10BK	100	16.5	10	1.8	0.15	3.3	0.3	9.5
	1.5	(1.25)	/	16	12	BK	D	TA1.5-12BK	100	18.5	12	1.8	0.15	3.3	0.3	11.3
	1.5	(1.25)	/	16	10	RD	W	TA1.5-10RD	100	16.5	10	1.8	0.15	3.3	0.3	12.4
	2.08	(2)	/	14	10	YE	—	TA2.08-10YE	100	16.5	10	2.05	0.15	3.5	0.3	13.4
	2.5	(2)	/	14	10	BU	D/W	TA2.5-10BU	100	17	10	2.3	0.15	4.1	0.3	9.7
	2.5	(2)	/	14	12	BU	D/W	TA2.5-12BU	100	18.5	12	2.3	0.15	4.1	0.3	11.5

※（ ）内寸法はJIS断面積
※ 販売は袋単位になります。

■色 規 格：D = DIN規格に基づく標準色（DIN46228-4）
W = WEIDMULLER色