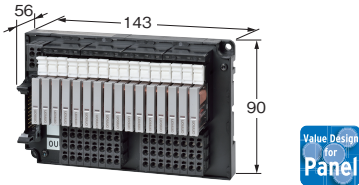
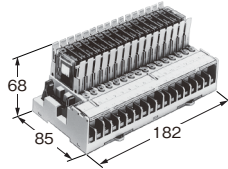
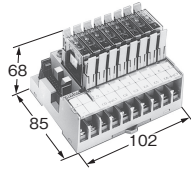


I/Oリレーターミナル

機能/仕様一覧セレクション

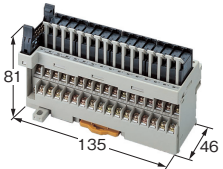
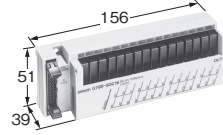
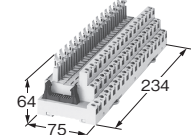
分類		プッシュインPlus端子タイプ		スタンダードタイプ		
シリーズ名		形G70V		形G7TC		
代表形式		形G70V-SID16P(-1)(-C16)	形G70V-SOC16P(-1)(-C4)	形G7TC-ID/IA16	形G7TC-OC16(-1)	形G7TC-OC08
商品名称		I/Oリレーターミナル		I/Oリレーターミナル		
		16点		16点		8点
外観						
特長		・プッシュインPlus端子台タイプ ・スリムI/O SSR(形G3RV)も搭載可能 ・I/O端子部の内部接続タイプを用意		・入力用16点、出力用8点、16点の品揃え ・ソケットターミナル(形P7TF-IS16/OS16/OS08)を用意(別売) ・搭載リレー I/Oリレー 形G7T、別売でSSR 形G3TA搭載可能		
区別		入力用	出力用	入力用	出力用	
		DC入力	リレー出力 *1	AC入力またはDC入力	リレー出力 *1	
極性		NPN/PNP		NPN	NPN/PNP	NPN
点数		16点(1a×16)	16点(1c×16)	16点(1a×16)	16点(1a×16)	8点(1a×8)
開閉部定格通電電流		50mA	6A	1A	5A	
定格電圧		・DC24V		・DC12V、24V、 DC100/110V ・AC100/110V、 200/220V	・DC12V、24V	
動作表示LED		あり		あり		
電源配線処理用端子台		—		—		
サイズ (水平設置時)	横(mm)	143		182		102
	縦(mm)	90		85		
	奥行(mm)	56		68		
取り付け	DINレール	○		○		
	ねじ	○		—		
取得規格 *2		cULus(LISTED)、EN(TÜV認定)、CE		UL、CSA		
質量		約350 g	約370 g	約640g/約630g	約670g	約350g
標準価格(¥)		21,500～	18,700～	28,500	27,000	17,700

注. 一覧表には概略の仕様のみを掲載しています。必ず掲載ページの詳細仕様および注意事項を確認のうえ、ご使用ください。

*1. SSR出力リレー(別売)としても使用可能です。

*2. 規格認証対象機種などの最新情報につきましては、当社Webサイト(www.fa.omron.co.jp/)の「規格認証/適合」をご覧ください。

I/Oリレーターミナル 商品セレクション

省スペースタイプ				高容量タイプソケット		分類	
形G70D-V		形G70D		形G70A		シリーズ名	
形G70D-VSOC16	形G70D-VFOM16	形G70D-SOC(-1)/FOM16(-1)	形G70D-SOC08	形G70A-ZOC16		代表形式	
リレーターミナル				I/Oターミナルソケット		商品名称	
バッチカルタイプ16点		フラットタイプ16点		フラットタイプ8点			
						外観	
・MOS FETリレー出力 搭載タイプを用意 ・形G6Dリレー搭載		・MOS FETリレー出力 搭載タイプを用意		・8点出力用リレーターミナル ・形G6Dリレー搭載		特長	
出力用		出力用		出力用		区別	
リレー出力	MOS FET リレー出力	リレー出力	MOS FET リレー出力	リレー出力 ソケット (リレー出力/SSR/ MOS FETリレー出力/タイマ)			
NPN		NPN/PNP		NPN		極性	
16点(1a×16)		16点(1a×16)		8点(1a×8)		点数	
5Aまたは3A *3	0.3A	3A	0.3A	5A	10A(端子台部許容電流)	開閉部定格通電電流	
・DC24V		・DC24V		・DC24V		定格電圧	
あり		あり		なし		動作表示LED	
増設可能(形G70D-ET)		—		—		電源配線処理用端子台	
135		156		68		横(mm)	サイズ (水平設置時)
46		51		93		縦(mm)	
81		39		44		奥行(mm)	取り付け
○		○		○		DINレール	
○		—		—		ねじ	
UL、CSA、EN(VDE認定)、CE		UL、CSA、EN(VDE認定)		—		UL、CSA、 EN(VDE認定)、CE	取得規格 *2
約280g		約200g		約145g		約400g	質量
22,000	38,000	25,500	39,000	15,200	19,600	標準価格(¥)	

注. 一覧表には概略の仕様のみを掲載しています。必ず掲載ページの詳細仕様および注意事項を確認のうえ、ご使用ください。
 *2. 規格認証対象機種などの最新情報につきましては、当社Webサイト(www.fa.omron.co.jp/)の「規格認証/適合」をご覧ください。
 *3. ON点数8点以下の場合：5A、ON点数9点以上の場合：3A