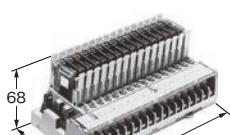
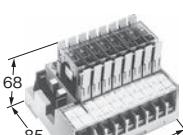


## 機能/仕様一覧セレクション

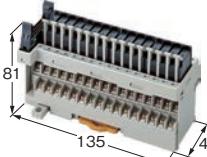
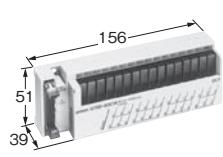
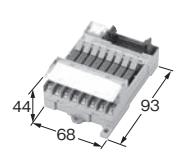
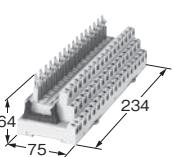
分類	プッシュインPlus端子タイプ		スタンダードタイプ		
シリーズ名	形G70V		形G7TC		
代表形式	形G70V-SID16P(-1)(-C16)	形G70V-SOC16P(-1)(-C4)	形G7TC-ID/IA16	形G7TC-OC16(-1)	形G7TC-OC08
商品名称	I/Oリレーターミナル		I/Oリレーターミナル		
	16点		16点		8点
外観					
特長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プッシュインPlus端子台タイプ</li> <li>・スリムI/O SSR(形G3RV)も搭載可能</li> <li>・I/O端子部の内部接続タイプを用意</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・入力用16点、出力用8点、16点の品揃え</li> <li>・ソケットターミナル(形P7TF-IS16/OS16/OS08)を用意(別売)</li> <li>・搭載リレー I/Oリレー 形G7T、別売でSSR 形G3TA搭載可能</li> </ul>		
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		<ul style="list-style-type: none"> <li>・DC12V、24V、DC100/110V</li> <li>・AC100/110V、200/220V</li> </ul>	・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350g	約370g	約640g/約630g	約670g	約350g
標準価格(¥)	24,000~	21,000~	31,500	30,000	19,500

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/](http://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	
バーチカルタイプ16点		フラットタイプ16点	フラットタイプ8点	16点	商品名称
					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	• リレーソケット • 高容量10A • 搭載リレー別売 リレー：形G2R-1-S、 SSR：形G3R、 タイマ：形H3RN
出力用		出力用		出力用	特長
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	
NPN		NPN/PNP		NPN	NPN/PNP
16点(1a×16)		16点(1a×16)		8点(1a×8)	16点(形G2R-Sリレー搭載時 1c×16可能)
5Aまたは3A *3	0.3A	3A	0.3A	5A	10A(端子台部許容電流)
・DC24V		・DC24V		・DC24V	・DC24V
あり	あり	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	234	234	横(mm)
46	51	93	75	75	縦(mm)
81	39	44	64	64	奥行(mm)
○	○	○	○	○	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	約400g	質量
24,500	42,000	28,500	43,000	16,800	22,000
				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/](http://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