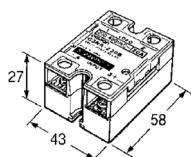
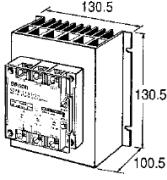
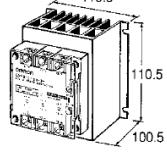
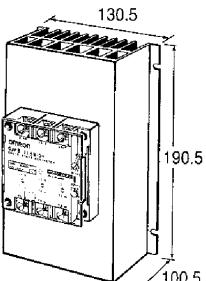
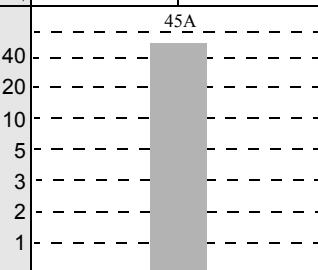


附註		控制盤					
型式		G3PA型					
		G3PA-210B-VD型	G3PA-220B-VD型	G3PA-240B-VD型	G3PA-260B-VD型	G3PA-420B-VD型	G3PA-430B-VD型
形狀 (最大值)							
特長		<ul style="list-style-type: none"> 放熱器體 小型體化 Power 素子可交換 					
輸出	絕緣方式	phototriaccoupler					
	負載電壓範圍	AC19~264V				AC150~440V	
	peak 往復 OFF 電壓 (VDRM)	600V (參考值)				1,200V (參考值)	
	整流器 (Corrector) 射射極 (emitter) 信號電壓 (Vceo)						
	最大負載電流 (A)	40	20	40A	60A	20A	30A
		10A	20A				
	(* 1)AC100V (* 2)AC200V (* 3)AC400V	5mA 以下 (* 1) 10mA 以下 (* 2)		10mA 以下 (* 1) 20mA 以下 (* 2)		10mA 以下 (* 1) 20mA 以下 (* 2)	
	輸入額定電壓	DC5~24V					
耐電壓 (輸入出間)		AC4,000V 50/60Hz 1min					
使用溫度		-30~+80°C (但不結冰及結露時)					
機能	Zero Cross 功能	●					
	動作顯示燈	●					
	壓敏電阻保護	●					
	插銷端子						
端子構造	螺絲端子	●					
	Tab 端子						
	印刷基板端子						
	安裝方法	面板安裝 (DIN 鋁軌安裝)					
取得規格		UL、CSA、VDE					
適合連接底座		—					
重量		約 260g	約 340g	約 460g	約 900g	約 290g	約 410g

控制盤								用途				
G3NA型												
G3NA -205B型	G3NA -210B型	G3NA -220B型	G3NA -240B型	G3NA -410B型	G3NA -420B型	G3NA -440B型	G3NA -D210B型					
								形狀				
(最大值)												
<ul style="list-style-type: none"> • AC24~240V、AC200~480V、DC5~200V 系列化 • 全型式同一尺寸 • 端子保護蓋標準裝備 								特長				
phototriac (DC 輸入) , photocoupler (AC 輸入)				phototriaccouple				絕緣方式				
AC19~264V				AC180~528V			DC4~220V	負載電壓範圍				
600V (參考值)				1,200V (參考值)			400V (參考值)	peak 逆 OFF 電壓 (VDRM) 調整器 (Corrector) 電壓 (emitter) 電壓 (VCEO)				
5A	10A	20A	40A	10A	20A	40A	10A	最大負載電流 (A) 40 20 10 5 3 2 1				
5mA 以下 (* 1) 10mA 以下 (* 2)				10mA 以下 (* 2) 20mA 以下 (* 3)			5mA 以下 (* 4)	(* 1)AC100V 漏電流 (* 2)AC200V (* 3)AC400V				
DC5~24V, AC100~120V, AC200~240V				DC5~24V, AC100~240V				輸入額定電壓				
AC2,500V 50/60Hz 1min								耐電壓 (輸入出間)				
-30~+80°C (但不結冰及結露時)								使用溫度範圍				
 								Zero Cross 功能				
 								動作顯示燈				
 								壓敏電阻				
 								插銷端子				
 								螺絲端子				
 								Tab 端子				
 								印刷機端子				
面板安裝								另裝方法				
UL、CSA、(UL・CSA・EN・IEC・VDE(TUV 認定。但僅 -UTU 型)								取得規格				
—								適合連接底座				
約 60g	約 70g	約 80g	約 70g	約 70g	約 70g	約 70g	重量					

用途		控制盤用				機器用					
型式		G3NH型				G3NE型					
		G3NH-2075B型	G3NH-4075B型	G3NH-2150B型	G3NH-4150B型	G3NE-205T型	G3NE-205TL型	G3NE-210T型	G3NE-210TL型	G3NE-220T型	G3NE-220TL型
形狀 (最大値)											
特長		<ul style="list-style-type: none"> Highpower 負載控制用 放熱器體 Power 素子交換可能 				<ul style="list-style-type: none"> 小型低價位型 Tap 端子 					
輸出	絶縁方式										
	負載電壓範圍	AC75~264V	AC150~484V	AC75~264V	AC150~484V	AC75~264V					
	peak 往復 OFF 電壓 (VDRM)	600V (参考値)	1,200V (参考値)	600V (参考値)	1,200 (参考値)	600V (参考値)					
	集電極(Collector)溝針極(emitter)漏電壓(VCEO)										
	最大負載電流 (A)	40 75A	20 75A	10 150A	10 150A	5A	10A	20A			
	(* 1)AC100V (* 2)AC200V (* 3)AC400V	30mA 以下 (* 2)	60mA 以下 (* 3)	30mA 以下 (* 2)	60mA 以下 (* 3)	5mA 以下 (* 1) 10mA 以下 (* 2)					
	輸入額定電壓	DC5~24V, AC100~240V				DC5, 12, 24V					
耐電壓 (輸入出間)		AC2,500V 50/60Hz 1min				AC2,000V 50/60Hz 1min					
使用 脈動溫度		-30~+80°C (但不結冰及結露時)				-30~+80°C (但不結冰及結露時)					
機能	Zero Cross 功能	●				●	●	●	●	●	
	動作顯示燈	●									
	壓敏電阻器	●				●					
	插針端子										
	螺絲端子	●									
端子構造	Tab 端子					●					
	印刷基板端子										
安装方法		面板安装				面板安装					
取得規格		—				UL、CSA、VDE					
適合連接底座		—				—					
重量		約 1.8kg	約 3.0kg					約 37kg			

控制盤								用途						
G3PB 型								型式						
G3PB- 245B-2-VD 型	G3PB- 445B-2-VD 型	G3PB- 235B-3-VD 型	G3PB- 435B-3-VD 型	G3PB- 235B-2-VD 型	G3PB- 435B-2-VD 型	G3PB- 225B-3-VD 型	G3PB- 425B-3-VD 型							
														
• 三相一體型構造 • 2 素子型					• 2 素子型		• 3 素子型							
photocoupler								絕緣方式						
AC100~240V	AC200~400V	AC100~240V	AC200~400V	AC100~240V	AC200~400V	AC100~240V	AC200~400V	負載電壓範圍						
600V (參考值)	1,000V (參考值)	600V (參考值)	1,000V (參考值)	600V (參考值)	1,000V (參考值)	600V (參考值)	1,000V (參考值)	peak 往返 OFF 電壓 (VDRM) 調整器(Corrector)發射管(emitter)漏電壓(VCEO)						
45A		35A		35A		25A		輸出						
10mA 以下 (* 2)	20mA 以下 (* 3)	10mA 以下 (* 2)	20mA 以下 (* 3)	20mA 以下 (* 2)	20mA 以下 (* 3)	10mA 以下 (* 2)	20mA 以下 (* 3)							
S 相漏電流定√ 3 倍增加		S 相漏電流定√ 3 倍增加		(* 1)AC100V 漏電流 (* 2)AC200V (* 3)AC400V		(* 1)AC100V 漏電流 (* 2)AC200V (* 3)AC400V								
DC12~30V								輸入定額電壓						
AC2,500V 50/60Hz 1min								耐電壓(輸入出間)						
-30~+80°C (但不結冰及結露時)								使用溫度範圍						
								Zero Cross 功能						
								動作顯示燈						
								壓敏電阻防護						
								插銷端子						
								螺絲端子						
								Tab 端子						
面板安裝								安裝方法						
UL、CSA、IEC 申請中								取得規格						
適合連接底座														
約 1100g		約 850g		重量										

用途		控制盤			
型式	G3PB 型				
	G3PB-245B-3-VD 型	G3PB-445B-3-VD 型			
形狀 (最大值)					
特長	<ul style="list-style-type: none"> 三相一體型構造 3 素子型 				
絕緣方式	phototriaccouple				
負載電壓範圍	AC100~240V	AC200~400V			
peak 往復 OFF 電壓 (VDRM)	600 (參考值)	1,000 (參考值)			
集電極(Collector)發射極(emitter)漏電壓(VCEO)					
輸出					
	最大負載電流 (A)	45A			
輸入	(* 1)AC100V	10mA 以下(* 2)	10mA 以下(* 3)		
	漏電流 (* 2)AC200V	S 相漏電流定√ 3 倍增加			
	(* 3)AC400V				
輸入額定電壓	DC12~30V				
耐電壓 (輸出入間)	AC2,500V 50/60Hz 1min				
使用環境溫度	-30~+80°C (但不結冰及結露時)				
機能	Zero Cross 功能	●			
	動作顯示燈	●			
	壓敏電阻保護	●			
端子	插針端子				
	螺絲端子	●			
	Tab 端子				
	印刷基板端子				
安裝方法	面板安裝				
取得規格	UL、CSA、IEC 申請中				
適合連接底座					
重量	約 1300g				