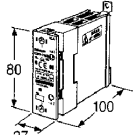
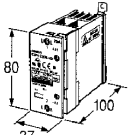
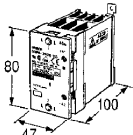
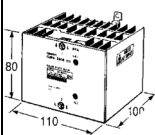
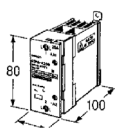
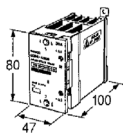






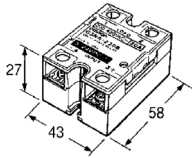
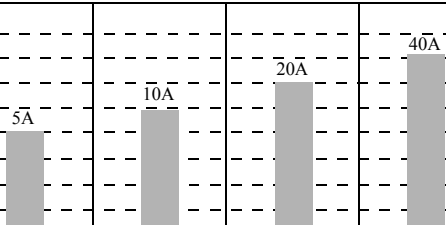
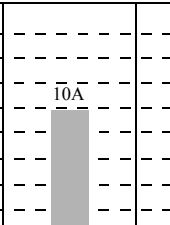
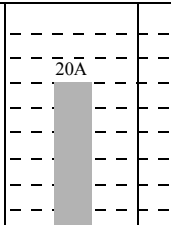
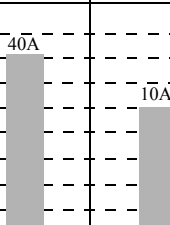
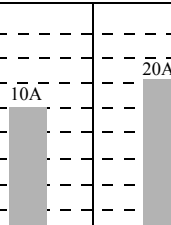
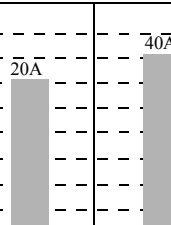
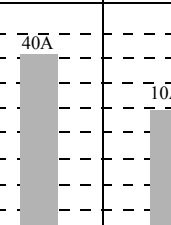
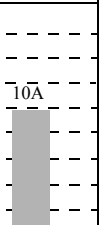
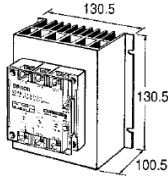
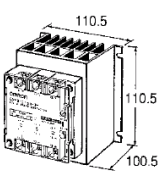
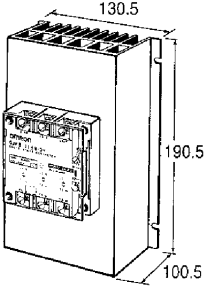
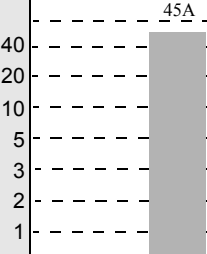


用途		控制盤用					
型式		G3PA 型					
		G3PA-210B-VD 型	G3PA-220B-VD 型	G3PA-240B-VD 型	G3PA-260B-VD 型	G3PA-420B-VD 型	G3PA-430B-VD 型
形狀 (最大値)							
特長		<ul style="list-style-type: none">・放熱器體・小型體化・Power 素子可交換					
輸出	絕緣方式	phototriaccoupler					
	負載電壓範疇	AC19~264V				AC150~440V	
	peak 往還 OFF 電壓 (VDRM)	600V (參考值)				1,200V (參考值)	
	誤差器(Corrector) 發射管 (emitter) 間電壓 (Vceo)						
	最大負載電流 (A)						
	(* 1)AC100V 漏電流 (* 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・輸出)		AC4,000V 50/60Hz 1min					
使用溫度範圍		-30~+80℃ (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	●					
端子構造	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 (DIN 鉛軌安裝)					
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								用途		
G3NA 型 ¹⁾								型式		
G3NA -205B 型 ¹⁾	G3NA -210B 型 ¹⁾	G3NA -220B 型 ¹⁾	G3NA -240B 型 ¹⁾	G3NA -410B 型 ¹⁾	G3NA -420B 型 ¹⁾	G3NA -440B 型 ¹⁾	G3NA -D210B 型 ¹⁾			
<div></div>								形狀 (最大値)		
・ 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				絶縁方式		
AC19~264V				AC180~528V			DC4~220V	負載電壓範疇		
600V (參考値)				1,200V (參考値)			400V(參考値)	peak 往復 OFF 電壓 (VDRM)		
								誤差器(Corrector) 受射極(emitter) 開電壓(VCEO)		
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	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℃ (但不結冰及結露時)								使用溫度		
●						—		Zero Cross 機能	機能	
●						●		動作顯示燈		
●						—		電氣機械壽命		
								插銷端子		端子構造
●								螺絲端子		
								Tab 端子		
								印刷機版端子		
面板安裝								安裝方法		
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	重量		

用途		控制盤用				機器用 藏用					
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		・ Highpower 負載控制用 ・ 放熱器體 ・ Power 素子交換可能				・ 小型低價位型 ・ Tap 端子					
輸出	絶縁方式										
	負載電壓範疇	AC75~264V	AC150~484V	AC75~264V	AC150~484V	AC75~264V					
	peak 往還 OFF 電壓 (VDRM)	600V (參考值)	1,200V (參考值)	600V (參考值)	1,200 (參考值)	600V(參考值)					
	電壓電(Corrector)多射極(emitter)間電壓(VCEO)										
	最大負載電流 (A)										
	(* 1)AC100V 漏電流 (* 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					
使用溫度範圍		-30~+80℃ (但不結冰及結露時)				-30~+80℃ (但不結冰及結露時)					
機能	Zero Cross 功能			●		●		●		●	
	動作顯示燈			●							
	壓敏電阻 藏			●		●					
端子構造	插銷端子										
	螺絲端子			●							
	Tab 端子					●					
	印刷基板端子										
安裝方法		面板安裝				面板安裝					
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		
								形狀 (最大值)	
・ 三相一體型構造 ・ 2 素子型		・ 3 素子型		・ 2 素子型		・ 3 素子型		特長	
photocoupler								絕緣方式	
AC100~240V	AC200~400V	AC100~240V	AC200~400V	AC100~240V	AC200~400V	AC100~240V	AC200~400V	負載電壓範疇	
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)	
								靜電型(Corrector)發射機(emitter)開電壓(VCEO)	
45A		35A		35A		25A		40 20 10 5 3 2 1 最大負載電流 (A)	
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)	(* 1)AC100V 漏電流 (* 2)AC200V (* 3)AC400V	
S 相漏電流定√3 倍增加									
DC12~30V								輸入定額電壓	
AC2,500V 50/60Hz 1min								耐電壓 (輸入出間)	
-30~+80℃ (但不結冰及結露時)								使用溫度	
●								Zero Closs 功能	
●								動作顯示燈	
●								壓敏電阻保護	
●								插針端子	
								螺絲端子	
								Tab 端子	
								印刷基板端子	
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		・ 三相一體型構造 ・ 3 素子型	
輸出	絕緣方式	phototriaccouple	
	負載電壓範疇	AC100~240V	AC200~400V
	peak 往後 OFF 電壓 (VDRM)	600(參考值)	1,000(參考值)
	誤差電壓(Corrector)誤射電壓(emitter)電壓(VCEO)		
	最大負載電流 (A)		
	(* 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(輸入/輸出間)	AC2,500V 50/60Hz 1min	
使用溫度範圍		-30~+80℃ (但不結冰及結露時)	
機能	Zero Cross 功能	●	
	動作顯示燈	●	
	電氣絕緣度	●	
端子構造	插銷端子		
	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	