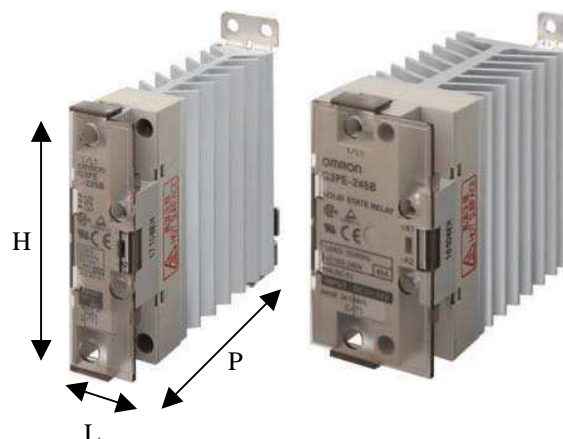


# RELAIS STATIQUE AVEC SON DISSIPATEUR G3PE



Relais statique de puissance avec dissipateur intégré  
 Courant nominal donné jusqu'à 40 degrés  
 Montage direct sur rail Din  
 Modèles commutant au zéro de tension adaptés aux charges résistives (éléments chauffants)  
 Modèles à commutation instantanés pour les autres types de charges



## Gamme monophasée

### Caractéristiques communes :

Tension de commande : 12 à 24 Vdc (9,6 à 30 Vdc)  
 Consommation : 7 mA (commutation instantanée)  
 ou 15 mA (commutation au zéro de tension)  
 Indicateur de fonctionnement : Led jaune

Dimensions (HxLxP) : 100 x 22,5 x 100 mm (15 A et 25 A)  
 ou 100 x 44,5 x 100 mm (35 A et 45 A)

Poids : 240 g (15 A et 25 A)  
 ou 400 g (35 A et 45 A)

Tension commutée	Méthode de commutation	Courant commuté	Référence
100 à 240 Vac (75 à 264 Vac)	Zéro de tension	15 A	<b>G3PE215BDC1224</b>
		25 A	<b>G3PE225BDC1224</b>
		35 A	<b>G3PE235BDC1224</b>
		45 A	<b>G3PE245BDC1224</b>
	Instantanée	15 A	<b>G3PE215BLDC1224</b>
		25 A	<b>G3PE225BLDC1224</b>
		35 A	<b>G3PE235BLDC1224</b>
		45 A	<b>G3PE245BLDC1224</b>
200 à 480 Vac (180 à 528 Vac)	Zéro de tension	15 A	<b>G3PE515BDC1224</b>
		25 A	<b>G3PE525BDC1224</b>
		35 A	<b>G3PE535BDC1224</b>
		45 A	<b>G3PE545BDC1224</b>
	Instantanée	15 A	<b>G3PE515BLDC1224</b>
		25 A	<b>G3PE525BLDC1224</b>
		35 A	<b>G3PE535BLDC1224</b>
		45 A	<b>G3PE545BLDC1224</b>

# RELAIS STATIQUE AVEC SON DISSIPATEUR G3PE



## Gamme triphasée

### Caractéristiques communes :

Tension de commande : 12 à 24 Vdc (9,6 à 30 Vdc)  
 Consommation : 10 mA (commutation au zéro de tension)  
 Indicateur de fonctionnement : Led jaune

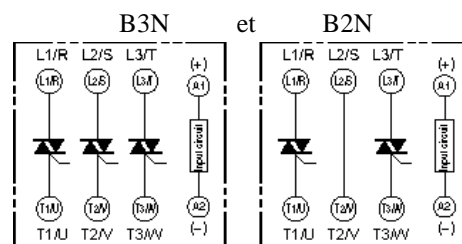
### Dimensions (HxLxP) :

100 x 80 x 155 mm (15 A et 25 A versions 2N)  
 120 x 80 x 155 mm (25 A versions 3N et 35 A versions 3N)  
 140 x 80 x 155 mm (35 A versions 3N et 45 A versions 2N)  
 140 x 110 x 155 mm (45 A versions 3N)  
 Poids : de 1.25 à 2 Kg suivant modèle



Les références B3N disposent de 3 photo-triacs permettant la coupure sur les 3 phases.

Les références B2N sont des versions biphasées économiques :  
 Le photo-triac de la phase centrale est remplacé par un shunt L2-T2



Méthode de commutation	Tension commutée	Courant commuté	Nbre de pôles commutés	Référence
Zéro de tension	100 à 240 Vac (75 à 264 Vac)	15 A	3	<b>G3PE215B3NDC1224</b>
			2	<b>G3PE215B2NDC1224</b>
		25 A	3	<b>G3PE225B3NDC1224</b>
			2	<b>G3PE225B2NDC1224</b>
		35 A	3	<b>G3PE235B3NDC1224</b>
			2	<b>G3PE235B2NDC1224</b>
	200 à 480 Vac (180 à 528 Vac)	45 A	3	<b>G3PE245B3NDC1224</b>
			2	<b>G3PE245B2NDC1224</b>
		15 A	3	<b>G3PE515B3NDC1224</b>
			2	<b>G3PE515B2NDC1224</b>
		25 A	3	<b>G3PE525B3NDC1224</b>
			2	<b>G3PE525B2NDC1224</b>
35 A	3	<b>G3PE535B3NDC1224</b>		
	2	<b>G3PE535B2NDC1224</b>		
45 A	3	<b>G3PE545B3NDC1224</b>		
	2	<b>G3PE545B2NDC1224</b>		