

PVSS / PVST DVSS / DVST

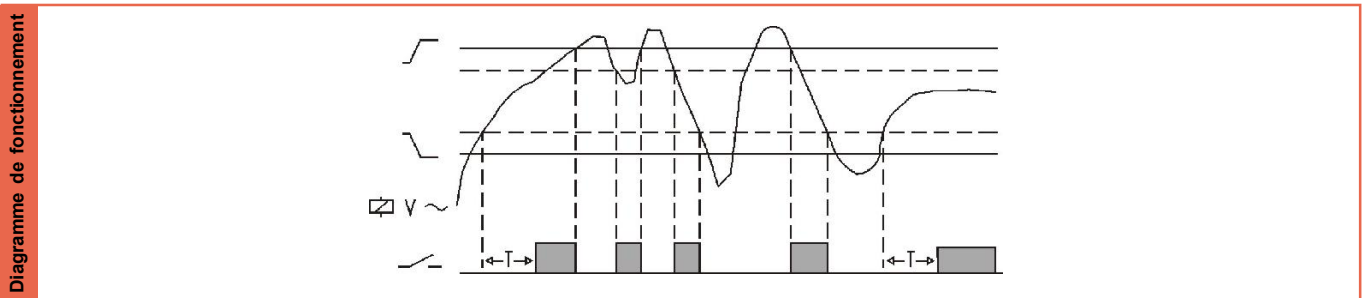
RELAIS DE SEUIL DE TENSION

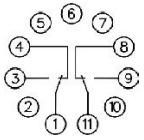
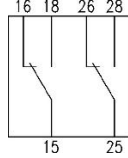


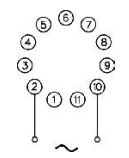
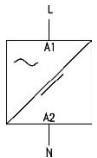
Fonction	Relais de seuil de tension. Points de tir fixes.
Principe de fonctionnement	Le relais est activé chaque fois que la valeur de la tension d'alimentation devient inférieure à la tension maximale et supérieure à la valeur de tension minimale. Si la tension d'alimentation dépasse la valeur maximale ou inférieure à la valeur minimale, le relais est désactivé. Ayant détecté maximum, lorsque la tension d'alimentation descend en dessous de la valeur d'hystérésis, le relais est activé instantanément. Ayant détecté une faible, lorsque la tension d'alimentation dépasse la valeur d'hystérésis, le circuit de temps commence un temps écoulé et il active le relais.
Référence / Contacts	PVSS/DVSS - 1 investisseur · PVST/DVST - 2 investisseurs
Leds indicateurs	Présence de tension: Vert Relais activés: Rouge
Tension d'alimentation	230 VCA
Tension maximale	460 VCA
Points de tir	Maximale: 260 VCA ~ Minimale: 172 VCA
Hystérésis	±10%
Temporisation	3 secondes, approximatif.

	CAISSE	FONCTION	SORTIE	TENSION
Référence	P Raccordable	VS Relais de seuil de tension	S 1 NANC	230 230..400 VCA
	D Rail DIN		T 2 NANC	

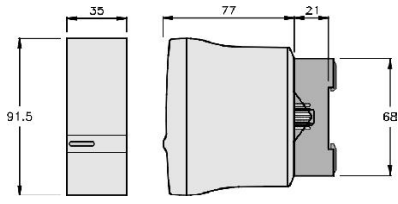
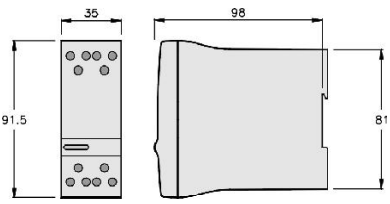
Pour composer la référence, choisir une option de chacune des colonnes. Exemple: **PVSS 230**



		PVSS / PVST		DVSS / DVST	
					
Relais de sortie	Charge resistive	CA	10 A / 250 V	10 A / 250 V	
		CC	0,4 A / 200 V	0,4 A / 200 V	
	Charge inductive	CA	10 A / 24 V	10 A / 24 V	
		CC	5 A / 250 V	5 A / 250 V	
			5 A / 24 V	5 A / 24 V	
	Vie mécanique		> 30 x 10 ⁶ opérations	> 30 x 10 ⁶ opérations	
	Max. opérations mecán.		72.000 opérations / heure	72.000 opérations / heure	
	Vie élect. à pleine charge		360 opérations / heure	360 opérations / heure	
	Matériau des contacts		AgNi 90/10	AgNi 90/10	
	Tension maximale		440 VCA	440 VCA	
	Tension de fonctionnement		250 VCA	250 VCA	
	Tension entre permutat.		2500 VCA	2500 VCA	
	Tension entre contacts		1000 VCA	1000 VCA	
	Tension contact/bobine		5000 VCA	5000 VCA	
Distance contact/bobine		10 mm	10 mm		
Résistance d'isolement		> 10 ⁴ MΩ	> 10 ⁴ MΩ		

	CA	
	PVSS / PVST	DVSS / DVST
		
Isolement galvanique	Oui	
Fréquence	50 / 60 Hz	
Marges de travail	±10% -15%	
Positif	-	
Polarité protégée	-	

Données constructives et environnementales	PVSS / PVST	DVSS / DVST	
	Tension phase-neutre	300 V	300 V
	Catégorie de surtension	III	III
	Tension de choc	4 kV	4 kV
	Degré de pollution	2	3
	Classe de protection	IP 20 B	IP 20
	Poids approximatif	250 g	280 g
	Température stockage	-50°C +85°C	-50°C +85°C
	Température de travail	-20°C +50°C	-20°C +50°C
	Humidité	30~85% HR	30~85% HR
	Caisse	Cycloley - Grise clair	Cycloley - Grise clair
	Base	Lexan - Grise clair	-
	Viseur leds	Lexan - Transparent	Lexan - Transparent
	Boutons, bouts et bride	Technyl - Bleu foncé	Technyl - Bleu foncé
	Terminaux de base	Laiton nickelé	-
	Terminaux bout	-	Laiton
Normes	Conçu et fabriqué sous réglementation CEE. Compatibilité électromagnétique, directives 89/366/CEE et 92/31/CEE. Sécurité électrique, directrice 73/23/CEE. Matières plastiques : UL 91 V0		

Dimensions	PVSS / PVST		DVSS / DVST	
				

Rev. 00/00 - 09/02/12 - DISIBEINT on réserve le droit d'altérer les spécifications de ce document sans préavis