

PSR

Cette famille de relais de démarrage de pompe fiables et économiques est idéale pour les systèmes nécessitant l'activation d'une pompe.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Famille de relais de démarrage de pompe pour un grand choix de tensions et de puissances
- Fils volants 24 V c.a. permettant de se connecter rapidement et facilement au programmeur
- Convient au raccordement de décodeur conventionnel ou bifilaire

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Recommandations d'installation : À 4,5 m minimum du programmeur ; consultez le tableau de la **page 255** pour connaître les distances maximales
- Certifications : IP44, UL, CE, NEMA 3R
- Période de garantie : 2 ans



Relais de démarrage de pompe

Hauteur : 17 cm
Largeur : 19 cm
Profondeur : 12 cm

RELAIS DE DÉMARRAGE DE POMPE

Modèle	Description
PSR-22	Bipolaire/unidirectionnel pour pompes 120 V c.a. jusqu'à 1,5 kW ou 230 V c.a. jusqu'à 2,2 kW
PSR-52	Bipolaire/unidirectionnel pour pompes 120 V c.a. jusqu'à 2,2 kW ou 230 V c.a. jusqu'à 5,6 kW
PSR-53	Tripolaire/unidirectionnel pour pompes 120 V c.a. jusqu'à 2,2 kW, 230 V c.a. jusqu'à 5,6 kW ou 230 V c.a. jusqu'à 7,5 kW (triphasé)

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES DES RELAIS DE DÉMARRAGE DE POMPE

Modèle	Monophasé		Triphasé**	Pleine charge max. A	Résistance max. A	VA bobine				VA bobine			
	kW à 120 V c.a.	kW à 230 V c.a.				COURANT D'APPEL		MAINTIEN		A			
			kW à 230 V c.a.			50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
PSR-22	1,5*	2,2*	N/D	30	40	33	30	1,38	1,25	8	6,5	0,33	0,27
PSR-52	2,2	5,6	N/D	40	50	65	60	2,71	2,50	7,5	5	0,31	0,21
PSR-53	2,2	5,6	7,5	40	50	65	60	2,71	2,50	7,5	5	0,31	0,21

Remarque : * Puissance approximative

** Alimentation triphasée 230 V c.a. généralement non disponible dans certaines régions du monde. Vérifiez les codes électriques locaux pour en savoir plus sur la compatibilité.

PSRB

Pour les démarrages de pompe à distance plus gourmands en énergie, choisissez le PSRB.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Solution pour les installations dont la puissance est insuffisante pour activer la pompe
- Comprend un relais statique et un transformateur local 24 V c.a. pour une activation simple du PSR

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Alimentation principale (entrée) : 120/230 V c.a.
- Alimentation secondaire (sortie) : 24 V c.a., 1,6 A
- Classification : Relais statique, bipolaire et bidirectionnel (10 A)
- Certifications : IP54, UL, CE, NEMA 3R
- Période de garantie : 2 ans



Amplificateur pour relais de démarrage de pompe PSRB

Hauteur : 22 cm
Largeur : 18 cm
Profondeur : 9,5 cm

AMPLIFICATEUR POUR RELAIS DE DÉMARRAGE DE POMPE

Modèle	Description
PSRB	Augmente l'alimentation de sortie du programmeur pour les relais de démarrage de pompe