

PSR

RELÉ DE PARTIDA DE BOMBA

Tipo: **Acessório**

CARACTERÍSTICAS

- Estão disponíveis três modelos para encaixar na sua aplicação específica
- Caixa de plástico com fechadura, classificação NEMA 3R, indicada para utilização externa, segura e resistente às intempéries e maior segurança
- Os cabos tipo chicote de 24 VCA tornam rápida e fácil a ligação ao controlador
- O PSR-22 cumpre os exigentes requisitos elétricos para aprovação da UL e os modelos PSR-52/-53 contêm relés com aprovação da UL



Relé de Partida de Bomba

Medidas internas
 Altura: 17 cm
 Largura: 19 cm
 Profundidade: 12 cm

RELÉ DE PARTIDA DA BOMBA

Modelo	Descrição
PSR-22	Relé de partida de bomba de alcance único/bipolar para bombas de 120 VCA a 1,5 kW ou bombas de 240 VCA a 2,2 kW
PSR-52	Relé de partida de bomba de alcance único/bipolar para bombas de 120 VCA a 2,2 kW ou bombas de 240 VCA a 5,6 kW
PSR-53	Relé de partida de bomba de alcance único/tripolar para bombas de 120 VCA a 2,2 kW, bombas de 240 VCA a 5,6 kW, ou bombas de 240 VCA a 7,5 kW (trifásicas)
PSRB	Usado para ampliar a potência de saída do controlador disponível para operar relés de partida da bomba maiores, se necessário

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS DO RELÉ DE PARTIDA DA BOMBA

Modelo	Monofásico		Trifásico	Carga máxima total AMPERES	Resistividade máxima AMPERES	Bobina VA				Bobina VA			
	kW a 120 VCA	kW a 230 VCA	kW a 230 VCA			ENTRADA		(AMPERES)		MANUTENÇÃO		(AMPERES)	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz			50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
PSR-22	1,5*	2,2*	N/A	30	40	33	30	1,38	1,25	8	6,5	0,33	0,27
PSR-52	2,2	5,6	N/A	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

Observações:

* Potência aproximada

PSRB

AMPLIFICADOR DE RELÉ DE PARTIDA DA BOMBA

CARACTERÍSTICAS

- Soluciona os desafios de alimentação do relé de partida da bomba de longa distância
- Ideal para conexões do decodificador ICD ou convencionais
- Inclui relé de estado sólido facilmente ativado e transformadores de 24 V para ativação do PSR
- Fiação fácil com conexões de fios identificadas
- Invólucro do NEMA 3R com chave de trava padrão

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

- Alimentação CA primária 120/230 VCA, 50/60 Hz, 50 W
- Saída (para PSR): 25 V, 1.600 mA
- Entrada do MV: relé de estado sólido de alcance duplo, poste Dual: (10 A)



Amplificador de relé de partida da bomba PSRB

Altura: 22 cm
 Largura: 18 cm
 Profundidade: 9,5 cm