



SOFT STARTER SSP

Produto Beneficiado pela Legislação de Informática

Controle e Partida de Motores Trifásicos

A Soft-Starter Provolt SSP, é um produto de alta performance com controle micro processado DSP, que permite limitar a corrente de partida de motores trifásicos assíncronos de indução.

O controle da corrente durante a partida do motor é realizado por tiristores. Após a partida é acionado um contactor de by-pass. Tem acumulador de horas de operação que permitem controlar o período de manutenção da máquina.

Permite também controlar o número de partidas/hora e evitar sobreaquecimento e danos no motor.

Monitora sequência e falta de fase, desequilíbrio de corrente e sobrecarga, protegendo e desligando o motor nestes casos.

Possui entrada pressostato, óleo e emergência e saída purgador, alívio, próprias para aplicação em compressores de ar.



Indústria



Naval



Óleo e Gás



Mineração

Modelo	CV	KW	Vin	Ain	Øin	Vout	Aout	Øout	AxLxP (mm)	PESO (kg)
SSP 10/220	10	7,5	220	27	3	380	27	3	390x330x180	8
SSP 15/220	20	11	220	40	3	380	40	3	390x330x180	8
SSP 20/220	30	15	220	51	3	380	51	3	390x330x180	8
SSP 30/220	40	22	220	76	3	380	76	3	390x330x180	8
SSP 10/380	10	7,5	380	15	3	380	15	3	390x330x180	8
SSP 15/380	15	11	380	23	3	380	23	3	390x330x180	8
SSP 20/380	20	15	380	29	3	380	29	3	390x330x180	8
SSP 30/380	30	22	380	43	3	380	43	3	390x330x180	8

Condições Ambientais	De -10°C a 50°C: Condições nominais (medida ao redor da soft-starter)
	De 50°C a 60°C: Redução da corrente de 2% para cada grau Celsius acima de 50°C
	Umidade Relativa do Ar: 5 a 90% sem Condensação
	Até 1000m: Condições nominais
	De 1000m a 4000m: Redução da corrente de 1% para cada 100m acima de 1000m de altit.
	Grau de Poluição: Conforme EN50178 e UL508C, com poluição não condutiva. A condensação não deve causar condução dos resíduos acumulados

*Fonte: Provolt. Dados técnicos sujeitos a alterações sem aviso prévio, conforme evolução do produto.

PROVOLT TECNOLOGIA ELETRÔNICA LTDA
 Blumenau, SC - Brasil
 +55 (47) 3036 9666  +55 (47) 99707 0187

provolt.com.br

