



Regulador de Tensão Analógico

AVR-A-OPT-03

Encapsulado em resina epóxi, resistente à vibração e à maresia. Aplicável em geradores brushless (sem escovas), com ou sem bobina auxiliar. Apto somente para operação singela.

Características AVR-A-OPT-03	7A AM/220M	10A AM/220M	18A AM/220M
Realimentação monofásica ou bifásica (selecionável)	160~300Vca ou 320~600Vca	160~300Vca ou 320~600Vca	160~300Vca ou 320~600Vca
Alimentação circuito de potência	170 a 250Vca	170 a 250Vca	170 a 250Vca
Tensão de saída (máxima)	76,5 a 112,5Vcc	76,5 a 112,5Vcc	76,5 a 112,5Vcc
Corrente nominal de operação	7A	10A	18A
Corrente de pico (máx. 5 seg.)	10A	12A	20A
Regulação estática	0,5%	0,5%	0,5%
Resposta dinâmica ajustável	8 a 500ms	8 a 500ms	8 a 500ms
Frequência de operação (selecionável)	50 ou 60Hz	50 ou 60Hz	50 ou 60Hz
Proteção de subfrequência (U/F)	ajustável	ajustável	ajustável
Ajuste interno de tensão	ajustável	ajustável	ajustável
Ajuste externo de tensão	± 15%	± 15%	± 15%
Entrada analógica	não	não	não
Paralelismo	não	não	não
Temperatura de operação	-40 a 60°C	-40°C a 60°C	-40°C a 60°C
Massa aproximada	280g	280g	395g
Dimensões (A x L x P)	92mm x 165mm x 55mm	92mm x 165mm x 55mm	92mm x 165mm x 55mm