



FONTES DE ALIMENTAÇÃO CHAVEADA



Modelo: **S-350**



350Watt

- Modelo Compacto e Baixo custo
- Filtro EMI embutido
- Baixo Ripple
- Alta eficiência Protegido contra curto circuito e sobre carga
- Circuito de partida suave com limitador de pico de Vac
- 100% teste de Burn-In
- Alta eficiência
- Liga / Desl. Ventilador automático
- Entrada: 110 / 220Vac
- Suporte em trilho DIN ou parafusos (opcional)

ESPECIFICAÇÃO	S350-5	S350-7,5 *	S350-12	S350-13,5 *	S350-15	S350-24	S350-27 *	S350-48
Tensão de saída DC	5V	7,5V	12V	13,5V	15V	24V	27V	48V
Tolerância saída	±2%	±2%	±1%	±1%	±1%	±1%	±1%	±1%
Saída de corrente Nominal	50A	40A	29A	25,8A	23,2A	14,6A	13A	7,3A
Ripple (pp)	150mV	150mV	150mV	150mV	150mV	150mV	200mV	240mV
Regulagem de Carga	±1%	±1%	±0,5%	±0,5%	±0,5%	±0,5%	±0,5%	±0,5%
Potência de Saída	250W	300W	348W	348,3W	348W	350,4W	351W	350,4W
Eficiência	73%	76%	74%	79%	78%	81%	82%	83%
Ajuste da Tensão de Saída	4,5-5,6V	6-9V	10-13,2V	12-15V	13,5-18V	20-26,4V	26-32V	41-56V
Tensão de alimentação	90~132VAC / 180~264VAC (47~63Hz) (selecionado por chave) ou 254~370VDC							
Corrente AC	6,5A/115V 4A/230V							
Corrente de partida	25A /115V; 50A /230V							
Corrente de Fuga	3,5mA/240VAC							
Proteção de Sobre Carga	105~135% carga máxima com restart automático após eliminação do defeito							
Inicial./Subida./Remanente	200ms / 50ms / 20ms							
Proteção de Sobre Tensão	5,75-6,75V	9,4-10,9V	13,8-16,2V	15,5-18,2V	18-21V	27,6-32,4V	33,7-39,2V	57,6-67,2V
Vibração	10~500Hz, 2G 10min./1ciclo							
Tensão de Isolação	I/P-O/P:1,5KVAC I/P-FG: 1,5KVAC O/P-FG:0,5KVAC							
Resistência Insolação	I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG:500 VDC / 100M ohms							
Temp./ umidade de operação	-10°C~+50°C / 20%~90% RH							
Temp. Armazen./ Umidade	-20°C~ +85°C / 10%~95% RH							
Dimensões	215 x 115 x 50mm (com suporte comprimento total: 225mm) / Caixa: 912A / Peso: 1,07Kgs							
Tipos de Suportes (opcional)	FX3/FY1: para trilho perpendicular/paralelo e 4MHS-12: para parafusos							
Padrões de segurança	UL1950							
EMC Padrão	Conforme FCC PART 15 Classe A							

* modelo sob encomenda

HARTRONIC AUTOMAÇÃO LTDA.

RUA CAMPEVAS, 191 - PERDIZES - CEP 05016-010 SÃO PAULO - SP
TEL / FAX: (11) 3872 1669 E-mail: hartronic@hartronic.com.br

www.hartronic.com.br