

Fontes de Alimentação Comutadas 48V (55,2VDC) em caixa, com carregador de bateria Gama Autonomia



Características Principais

		MPSUCX280W48-R
Saída	Volt	55,2 VDC
	Amp.	5 A
Potência		280 Watt
Espaço de Baterias		4 x12V / 4AH
Autonomia @ corrente	4 x 12V/4AH	25 min @5A
Tensão Entrada		190 ~ 265VAC
Saídas de avaria		Saídas de contactos de relés para Falta de AC e Bateria em Baixo
Armário		Chapa 0,8 mm coberta a epoxy RAL 7035
Dimensões mm (LxAxP)		375 x 340 x 105

Características Detalhadas

		MPSUCX280W48-R
Saída	Volt	55,2 VDC
	Amp.	5 A
Potência		280 Watt
Espaço de Baterias		4 x12V / 4AH
Energia da Bateria		192 Watt-Hora
Autonomia @ corrente	4 x 12V/4AH	25 min @5A
Tensão Entrada		190 ~ 265VAC
Frequência		50 ~ 60 Hz
Eficiência típica		> 85%
Ripple & ruído		< 480 mVpp
Carga de Bateria		55,2 V / 0,5A max.
Protecções	Primário	Fusível 6,3 A
	Sobrecarga	6A ±5% (solução)
	Sobretensão	60V ±5% - modo solução, recuperação automática
	Curto-circuito	Modo solução, recuperação automática
	Descarga de Bateria	Corte a 42V ±2%, recupera somente com restauro de AC
	Inversão de polaridade de bateria	Bateria desligada do sistema, sem intervenção na saída
Indicadores	Vermelho-1	Entrada AC presente
	Verde	Saída DC presente
	Amarelo	Intermitente: Bateria em carga Contínuo: Bateria carregada
	Vermelho-2	Alarme: Falta de AC
	Vermelho-3	Alarme: Bateria < 11V
Saídas de avaria		Saídas de contactos de relés para Falta de AC e Bateria em Baixo
Operação ambiental		-20 a +50°C, 20 a 80% Humidade relativa
Normas / Directivas		EMC: EN55022: 2010, EN55024: 2010, EN61000-3-2: 2014, EN61000-3-3: 2013 LVDS: EN 62368-1-2014-A11-2017
Armário		Chapa 0,8 mm coberta a epoxy RAL 7035
Dimensões mm (LxAxP)		375 x 340 x 105
Peso		4,3 Kg
Versão c/ repartidor		MPSUCX280W48-8 (8 saídas)