

FA 1220S com bateria

Fonte de alimentação ininterrupta

A FA 1220 S é uma fonte composta por uma placa carregadora dentro de um gabinete plástico com uma bateria XB 1270 (12 V, 7 Ah). O carregador tem um temporizador integrado para acionamento de fechaduras eletromagnéticas, ideal para controle de acesso, e possui gabinete plástico na cor branca, adaptável a qualquer ambiente.



- » Sistema inteligente para utilização da bateria em modo de segurança ou modo econômico
- » Tensão de entrada: 90-240 V / 60 Hz
- » Tensão de saída: 12 V de corrente contínua
- » Acompanha bateria de 12 V e 7 Ah
- » LEDs de sinalização de carregamento, baixa tensão, ausência de bateria ou bateria danificada, status de alimentação de saída e indicação de rede elétrica
- » Design adaptável a qualquer ambiente

Especificações técnicas – fonte FA 1220S

Tensão de entrada	90 a 240 Vac (recomenda-se a utilização de um cabo com bitola ≥ 1 mm)
Tensão de saída	14,4 Vdc
Corrente máxima de saída	2 A
Potência/Carga nominal	28,8 W
Saída NA para fechadura eletromagnética	Sim
Saída temporizada	1, 5, 15, 30 e 60 segundos
Saída auxiliar para equipamento de controle de acesso	Sim
Carregador chaveado	Sim
Consumo	10 W
Proteção	Contra curto-circuito, sobrecarga e inversão de polaridade da bateria
Acionamento do relé	Por contato NA, pulso negativo (Config contato seco). Por comando de 12 a 24 V em corrente contínua ou alternada, pulso positivo (Config Interfone)

LEDs de sinalização	Indicação de carregamento da bateria; indicação de tensão baixa da bateria, ausência ou bateria danificada; status da alimentação de saída; indicação de rede elétrica.
Cor	Branco
Dimensão do gabinete (L x A x P)	210 x 270 x 95 mm

Especificações técnicas – bateria XB 1270

Quantidade de células	6
Tensão total da bateria	12 V
Capacidade	7,0 Ah @ 20h até 1,75 V (tensão final) por célula a 25°C
Peso	70 A (5 segundos)
Resistência interna	Aproximadamente 30 mΩ
Faixa de temperatura de operação	Carga: 0 °C ~ 50 °C Armazenamento: -20 °C ~ 60 °C
Temperatura normal de operação	25 °C ± 5 °C
Tensão de recarga em flutuação	13,6 a 13,8 Vdc
Corrente máxima de recarga recomendada	2,1 A
Serviço cíclico e equalização	14,4 a 15 Vdc
Descarga por armazenamento	Pode ser armazenada por mais de 6 meses (a uma temperatura de 25°C). A taxa de auto descarga é inferior a 3% ao mês à 25°C Deve-se carregar a bateria antes do uso.
Terminal	Faston macho F2 – 4,75 mm
Dimensões (L x A x P)	151 x 100 x 65 mm

Utilize com



Fechadura-eletrôimã



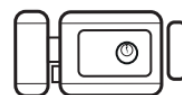
Controladores de acesso



Porteiros eletrônicos



Botões



Fechaduras elétricas



Leitores de proximidade