

FAC Q

Carregadores de baterias

FAC Q: Carregadores de baterias para aplicações industriais

Os equipamentos carregadores de baterias da série **FAC Q** da Salicru, aproveitando a tecnologia utilizada na alimentação de alta qualidade para os equipamentos de telecomunicações, caracterizam-se por uma arquitetura baseada na comutação a alta frequência e pelas numerosas funções adicionais em relação a outras soluções, o que resulta numa maior rentabilidade do processo industrial.

Os modelos da série **FAC Q** são facilmente adaptáveis a um amplo leque de aplicações possíveis de iluminação e permitem contribuir para um ambiente limpo e fiável. A nível mecânico, as **FAC Q** caracterizam-se por oferecer a solução mural mais eficaz em ambientes hospitalares.



Aplicações: Proteção Elétrica E Carga De Baterias

A série **FAC Q** foi especialmente concebida para alimentar corretamente todas as iluminações de emergência, lâmpadas de salas de operação, circuitos de segurança e alarme, circuitos de alimentação para máquinas com processos irreversíveis, conversores, disjuntores, etc.



SALICRU

Prestações

- Tecnologia comutada.
- Baixa ondulação da tensão de saída.
- Grande flexibilidade em potências.
- Proteção permanente contra curto-circuitos e sobrecargas.
- Excelente comportamento dinâmico.
- Capacidade para suportar pontas de arranque elevadas.
- Baixa corrente de arranque.
- Menor peso e aquecimento.

Elementos opcionais

- Voltímetro / Amperímetro.
- Versão I: Contactor Normal/Emergência.

Serviço e Suporte Técnico

- Serviço de consultoria pré-venda e pós-venda.
- Várias fórmulas de manutenção e telemanutenção.

Especificações técnicas

MODELO		FAC Q
ENTRADA	Tensão nominal	230 V ± 10%
	Frequência nominal	50 / 60 Hz
	Fator de potência	0,7
	Proteção	Magnetotérmica
	Rendimento	> 85%
SAÍDA	Tensão nominal DC	Normal 24 VAC / Emergência 24 VDC
	Intensidade nominal (A)	Segundo modelo
	Precisão	± 1%
	Ondulação	< 200 mVpp
	Potência	250, 350, 500, 600, 700 W
BATERIAS	Proteção	Seccionador ou disjuntor magnetotérmico
	Intensidade de carga	3 A
	Proteção contra sobre e subtensões	Sim
	Ni-Cd / Pb-Ca	Opção / Sim
	Tipo de carga	I / U
COMUNICAÇÕES	Portas	Interface para relés standard
SINALIZAÇÃO	Sinóptico LED	Sim
	Acústica fim autonomia	Sim
GERAIS	Temperatura de funcionamento	0° C ÷ + 40° C
	Humidade relativa	Até 95 % sem condensação
	Altitude máxima de funcionamento	2400 m.s.n.m.
	Grau de proteção	IP21
	Isolamento	> 10 MΩ
	Ventilação	Natural
	Ruído acústico a 1 m	< 40 dB
LEGISLAÇÃO	Segurança	EN IEC 62477-1/A12
	Compatibilidade eletromagnética (CEM)	UNE EN IEC 61000-6-2/-3
	Certificações corporativas	ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001

Dados sujeitos a modificação sem aviso prévio.



@salicru_SA



www.linkedin.com/company/salicru