

FAC Q

Cargadores de baterías



FAC Q: Cargadores de baterías para aplicaciones industriales

Los equipos cargadores de baterías de la serie **FAC Q** de Salicru, aprovechando la tecnología empleada en la alimentación de alta calidad para los equipos de telecomunicaciones, se caracterizan por su arquitectura basada en conmutación a alta frecuencia y por ofrecer numerosas prestaciones adicionales frente a otras soluciones, lo cual redundará en una mayor rentabilidad del proceso industrial.

Los modelos de la serie **FAC Q** son fácilmente adaptables a un amplio abanico de posibles aplicaciones de alumbrado y permiten contribuir a un entorno limpio y fiable. A nivel mecánico, las **FAC Q** se caracterizan por ofrecer la solución mural como la más eficaz en entornos hospitalarios.

Aplicaciones: Protección eléctrica y carga de baterías

La serie **FAC Q** está especialmente concebida para la correcta alimentación de todo tipo de alumbrados de emergencia, lámparas de quirófano, circuitos de seguridad y alarma, circuitos de alimentación a máquinas con procesos irreversibles, convertidores, disyuntores, etc.



SALICRU

Prestaciones

- Tecnología conmutada.
- Bajo rizado de la tensión de salida.
- Gran flexibilidad en potencias.
- Protección permanente contra cortocircuitos y sobrecargas.
- Excelente comportamiento dinámico.
- Capacidad para soportar grandes puntas de arranque.
- Baja corriente de arranque.
- Menor peso y calentamiento.

Opcionales

- Voltímetro / Amperímetro.
- Versión I: Contactar Normal / Emergencia.

Soporte & servicios

- Servicio de asesoramiento preventa y pos-venta.
- Múltiples fórmulas de mantenimiento y telemantenimiento.

Características técnicas

MODELO		FAC Q
ENTRADA	Tensión nominal	230 V ± 10%
	Frecuencia nominal	50 / 60 Hz
	Factor de potencia	0,7
	Protección	Magnetotérmica
	Rendimiento	> 85%
SALIDA	Tensión nominal DC	Normal 24 V AC / Emergencia 24 V DC
	Intensidad nominal (A)	Según modelo
	Precisión	± 1%
	Rizado (con baterías)	< 200 mVpp
	Potencia	250, 350, 500, 600, 700 W
BATERÍA	Protección	Seccionador o magnetotérmico
	Intensidad de carga	3 A
	Protección contra sobre y subtensiones	Sí
	Ni-Cd / Pb-Ca	Opción / Sí
	Tipo de carga	I / U
COMUNICACIÓN	Puertos	Interface a relés estándar
SEÑALIZACIÓN	Sinóptico LED	Sí
	Acústica final autonomía	Sí
GENERALES	Temperatura de trabajo	0° C ÷ + 40° C
	Humedad relativa	Hasta 95%, sin condensar
	Altitud máxima de trabajo	2400 m.s.n.m.
	Grado de protección	IP21
	Aislamiento	> 10 MΩ
	Ventilación	Natural
	Ruido acústico a 1 metro	< 40 dB
NORMATIVA	Seguridad	EN IEC 62477-1/A12
	Compatibilidad electromagnética (CEM)	UNE EN IEC 61000-6-2/-3
	Certificaciones corporativas	ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001

Datos sujetos a variación sin previo aviso.



@salicru_SA



www.linkedin.com/company/salicru