

FAC Q

Carregadors de bateries



FAC Q: Carregadors de bateries per a aplicacions industrials

Els conjunts carregadors de bateries de Salicru, aprofitant la tecnologia emprada en l'alimentació d'alta qualitat per als equips de telecomunicacions, es caracteritzen per la seva arquitectura basada en commutació a alta freqüència i per oferir nombroses prestacions addicionals davant d'altres solucions, cosa que redunda en una major rendibilitat del procés industrial.

Els models de la sèrie **FAC Q** són fàcilment adaptables a un ampli ventall de possibles aplicacions i permeten contribuir a un entorn net i fiable. A nivell mecànic, la sèrie **FAC Q** es caracteritza per oferir la solució de paret com la més efectiva en entorns hospitalaris.

Aplicacions: Protecció elèctrica i càrrega de bateries

La sèrie **FAC Q** està especialment concebuda per a la correcta alimentació de tot tipus d'enllumenat d'emergència, llums de quiròfans, circuits de seguretat i alarma, circuits d'alimentació a màquines amb processos irreversibles, convertidors, disjuntors, etc.



SALICRU

Prestacions

- Tecnologia commutada.
- Baix arriurat de la tensió de sortida.
- Gran flexibilitat en potències i tensions.
- Protecció permanent contra curtcircuits i sobrecàrregues.
- Excel.lent comportament dinàmic.
- Capacitat per suportar grans puntes d'arrencada.
- Baix corrent d'arrencada.
- Menor pes i escalfament.

Opcionals

- Voltímetre / amperímetre.
- Versió I: Contactor Normal/Emergència.

Serveis i suport tècnic

- Servei d'assessorament prevenda i postvenda.
- Múltiples fórmules de manteniment i telemanteniment.

Característiques tècniques

MODEL		FAC Q
ENTRADA	Tensió nominal	230 V ± 10%
	Freqüència nominal	50 / 60 Hz
	Factor de potència	0,7
	Protecció	magnetotèrmica
	Rendiment	> 85%
SORTIDA	Tensió nominal DC	Normal 24 V AC / Emergència 24 V DC
	Intensitat nominal (A)	Segons model
	Precisió	± 1%
	Arriurat (amb bateries)	< 200 mVpp
	Potència	250, 350, 500, 600, 700 W
BATERIA	Protecció	Seccionador o magnetotèrmic
	Intensitat de càrrega	3 A
	Protecció contra sobretensions	Si
	Ni-Cd / Pb-Ca	Opció / Si
	Tipus de càrrega	I / U
COMUNICACIÓ	Ports	Interface a relés estàndard
SENYALITZACIÓ	Sinòptic LED	Si
	Acústica final autonomia	Si
GENERALS	Temperatura de treball	0° C ÷ + 40° C
	Humitat relativa	Fins a 95%, sense condensar
	Altitud màxima de treball	2400 m.s.n.m.
	Grau de protecció	IP21
	Aïllament	> 10 MΩ
	Ventilació	Natural
	Soroll acústic a 1 metre	< 40 dB
NORMATIVA	Seguretat	EN IEC 61204-7
	Comptabilitat electromagnètica (CEM)	EN IEC 61204-3
	Certificacions corporatives	ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001

Les dades poden canviar sense avis previ.

