

FAC Q kapcsolóüzemű tápegységek

A SALICRU cég akkumulátortöltő egységei nagyfrekvenciás kapcsolóüzemű készülékek, melyekbe számos kiegészítő tartozékot építettek abból a célból, hogy az ipari folyamatokban támasztott igényeknek maximálisan megfeleljenek. A **FAC M**, a **FAC Q** és a **FAC S** típusú kapcsolóüzemű töltők-tápegységek könnyen és egyszerűen felhasználhatóak az ipari alkalmazásokban, ahol a megbízhatóság és stabil működés alapkövetelmény.

A **FAC Q** készülékek speciálisan vészvilágítás, biztonsági riasztások, le nem állítható folyamatok tápellátására, átalakítók, megszakítók és színházi lámpatestek megtáplálására lettek kifejlesztve.



A **FAC Q** készülékek fő technikai jellegzetességei:

- Magas hatásfok és pontosság.
- Alacsony kimeneti feszültség hullámosság.
- Állandó védelem rövidzár és túlterhelés ellen.
- Teljesítmény és kimeneti feszültségek széles választéka.
- Magas teljesítménytényező.
- Alacsony indulóáram.
- Kis súly és hővesztességek.

Model	Méretek mély x szél x mag mm	Súly kg
FAC 250Q/230-24-10A	300 x 600 x 800	51
FAC 350Q/230-24-15A	300 x 600 x 800	62
FAC 500Q/230-24-20A	300 x 600 x 800	77
FAC 600Q/230-24-25A	300 x 600 x 800	87
FAC 700Q/230-24-30A	300 x 600 x 800	108

Megjegyzés: a fenti méretek 7Ah-ás akkumulátorok esetén érvényesek

Bemenet	
Feszültség	120,220,230,240 VAC
Tűrés	±10%
Teljesítménytényező	0.7
Névleges áram	A teljesítménytől függően
Hatásfok	>85%
Frekvencia	50/60Hz
Védelem	MCB
Kimenet	
Névleges feszültség	24Vac / 24Vdc
Áram	A teljesítménytől függően
Teljesítmény	250,350,500,600 és 700W
Pontosság	±1% (ha az akkumulátorok teljesen fel vannak töltve)
Feszültség hullámosság	<200mVpp
Általános paraméterek	
Felépítés	egyfázisú
Az UNE 20 324 IR szerinti védelemfokozat	IP 21
Szigetelés	>10MΩ
Zajszint	<40dB
Hűtés	természetes
Működési hőmérséklet	0°C - +40°C
Tárolási hőmérséklet	-20°C - +40°C
Relatív páratartalom	95%-ig, nem kondenzált
Maximális működési tengerszint feletti magasság	2400m
MTBR	60.000h
MTTR	30'
Akkumulátorok	
-Védelem	MCB (váltóáramú komponensek ellen)
-Töltési görbe	I / U
-Töltőáram	3A
-Túlfeszültség és alacsonyfeszültség elleni védelem	beépítve
-Ni-Cd / Pb-Ca	Igen / Igen
Jelfogós interfész	
-egyenirányító meghibásodás, hálózati hiba	Igen
-kimenet rendben / tartalék (vész)	opcionális
Kijelzés	
-LED kijelzés (4)	igen
-Voltmérő / Amperméter	opcionális
-Hangjelzés áthidalási idő végén	igen