

AKKUVARMENNETTU TEHOLÄHDE

SafePower 18 ja 18/A

Art. nr. 6-194-003044 ja 6-194-003045

**ASENNA AKKU ENNEN KÄYTTÖÖNOTTOA KUVAN MUKAAN.
MIKÄLI LAITE EI OLE KÄYTÖSSÄ IRROTA AKUN KYTKENTÄ.**



Poista kiinnitysteippien suojapaperit ennen akun asennusta.

TULO

- Syöttöjännite:	230 VAC (-10 _ +6%)
- Taajuus:	47 – 63 Hz
- Suojausluokka:	1, maadoitettava
- Valmistus standardi:	EN 61558-2-6 ja EN 60950
- EMC suojaus:	EN 55022 luokan B mukaisesti
- Tuloslake:	lämpösuoja
- Verkkoliitäntä:	kiinteä asennus
- Hyväksynät:	CE - merkintä

LÄHTÖ

- Varausvirta maksimi:	1,3 A
- Ylläpitovarausjännite:	13,7 VDC
- Lähtöjännite maksimi:	13,7 VDC
- Kuormitusvirta jatkuva:	1,2 A
- Kuormitusvirta maksimi:	2,0 A (hetkellinen)
- Lähtöjännitteen stabilointi:	< 2,0% (Iout = 10 – 90%)
- Rippeli jännite:	< 50mV Urp-p

AKKUVARMENNUS

- Akkukapasiteetti:	7,0-7,2 Ah
- Akku:	12V
- Varakäyntiaika (noin arvoja):	0,35A / 20h , 1,3A / 4h , 1,5A / 3,5h
- Akun syväpurkaussuoja (kiinteä):	irrotus 10,7 V +/- 2% hystereesi n.0,5V
- Akkusulake:	2,0 A

SUOJAUKSET

- Oikosulkusuojaus:	elektroninen / akut sulake suojattu
- Ylikuormitussuojaus:	elektroninen virranrajoitus
- Käyttölämpötilan ylitys:	lämpötila laukaisu
- Napaisuussuojaus:	sulake suojaus

MEKANIikka

- | | |
|-------------------|------------------------------|
| - Ulkomitat: | 195 x 225 x 95mm (l x k x s) |
| - Kiinnitys: | ruuvikiinnitys |
| - Paino: | 3,0kg (ilman akkua) |
| | 5,4kg (sisältää akun) |
| - Kannen lukitus: | työkalulla (ruuvimeisseli) |
| - Kotelointi: | IP - 40 |

YMPÄRISTÖOLOSUHTEET

- | | |
|--------------------|-------------------|
| - Käyttölämpötila: | -20 C... +40 C |
| - Jäähdytys: | vapaa ilmankierto |

LIITTIMET

- | | |
|-------------------------------------|--|
| - Tulo: | 2,5 mm ² 3-napainen ruuviliitin |
| - Lähtö: | 2,5 mm ² 2-napainen ruuviliitin |
| - Akku: | johtimet |
| - Kaukohälytykset (SafePower 18/A): | 2,5 mm ² 3-napainen ruuviliitin |

VALVONNAT JA HÄLYTYKSET

- | | |
|--------------------------|---|
| - Varaaja OK: | vihreä ledi |
| - Akun syväpurkaussuoja: | akun irrotus kuormasta 10,7 V +/- 2%
hystereesi n.0,5V |

VAIN MALLI SafePower 18/A

- VALVONNAT

- | | |
|---|----------------|
| - alijännite/sulakevika: | keltainen ledi |
| (alijännitetaso, säädettävä 10,7-11,7V, tehdasasetus 11,2V) | |
| - akun syväpurkaussuoja: | punainen ledi |

- KAUKOHÄLYTYKSET

- | | |
|---|--|
| - yhteishälytys: | relehälytys, avautuva ja sulkeutuva kosketin |
| alijännite/sulakevika,
akun syväpurkaussuoja | |

