

AKKUVARMENNETTU TEHOLÄHDE

SafePower 36 ja 36/A

Art. nr. 6-194-003028 ja 6-194-003029

**ASENNA AKUT ENNEN KÄYTTÖÖNOTTOA KUVAN MUKAAN.
MIKÄLI LAITE EI OLE KÄYTÖSSÄ IRROTA AKKUJEN KYTKENTÄ.**



Poista kiinnitysteippien suojapaperit ennen akkujen asennusta

TULO

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

LÄHTÖ

- Varausvirta maksimi:	1,3 A
- Ylläpitovarausjännite:	27,4 VDC
- Lähtöjännite maksimi:	27,4 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:	2,3 Ah
- Akku:	2 x 12V
- Varakäyntiaika (noin arvoja):	0,35A / 5h, 1,3A / 1h, 1,5A / 0,75h
- Akun syväpurkaussuoja (kiinteä):	irrotus 21,3 V +/- 3% hystereesi n.1V
- Akkusulake:	2,0 A

SUOJAUKSET

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

MEKANIikka

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

YMPÄRISTÖOLOSUHTEET

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

LIITTIMET

- Tulo: 2,5 mm² 3-napainen ruuviliitin
- Lähtö: 2,5 mm² 2-napainen ruuviliitin
- Akut: johtimet
- Kaukohälytykset (SafePower 36/A): 2,5 mm² 3-napainen ruuviliitin

VALVONNAT JA HÄLYTYKSET

- Varaaja OK: vihreä ledi
- Akun syväpurkaussuoja: akun irrotus kuormasta 21,3 V +/- 3%
hystereesi n.1V

VAIN MALLI SafePower 36/A

- VALVONNAT
 - alijännite/sulakevika: keltainen ledi
(alijännitetaso, säädettävä 22-23V, tehdasasetus 22,5V)
 - akun syväpurkaussuoja: punainen ledi
- KAUKOHÄLYTYKSET
 - yhteishälytys: relehälytys, avautuva ja sulkeutuva kosketin
alijännite/sulakevika,
akun syväpurkaussuoja

