

AUDICO AVECG2

ABC 488

VARAVOIMAN VIRTALÄHDE



EN 54-16
VOICE ALARM CONTROL
AND INDICATING EQUIPMENT



RoHS



EMC ELECTRO
MAGNETIC
COMPATIBILITY



ABC 488 Virtalähde täydentää AVEC-järjestelmän varavoimatarpeet poistumishälytys- ja turvakuulutusjärjestelmissä standardien vaatimusten mukaisesti. Yhdessä siihen liittyvän akuston kanssa järjestelmän toiminta on varmistettu sähkökatkoilta.

ABC 488 Virtalähde on 400W tehoinen laiteräkkiin asennettava EN 54-4 sertifioitu varavoimalähde. Se kykenee hoitamaan jopa neljän ADA 8x8 keskusyksikön varavoimatarpeen yhdessä akuston kanssa. Varavoiman tarve riippuu tarvittavasta valmiusajasta, hälytystilanteesta tarvittavista äänenpaineista, sekä kokonaiskaiutinkuormasta. Yksi laturi hoitaa 4...140 Ah akkukapasiteetin lataus- ja ylläpitotarpeen.

ABC 488 sisältää monipuolisen, jatkuvan toimintavalvonnan ja vikaraportoinnin keskusyksikölle. Virtalähde kykenee valvomaan myös akuston kuntoa ja antamaan vanhenevasta akustosta vikailmaisun, ennekuin akkujen kunto ehtii vaikuttaa järjestelmän kykyyn toimia mahdollisen sähkökatkon aikana.

TEKNISET OMINAISUUDET

| | |
|-----------------------------|--|
| Käyttöjännite | 1- vaihe 230VAC $\pm 15\%$, 47- 63Hz |
| Lähtöjännite | 48...54.4VDC @ 8A |
| Lähtöjen määrä | 2 kpl |
| Latauskapasiteetti | 4...140Ah @ 48V |
| Vikavalvonta ja raportointi | Sähköverkko, akkujen kunto ja lähtöjännite |
| Käyttölämpötila | -5°C...+40°C 100% lataus -5°C...+ 50°C 75% lataus |
| Sertifioitu | EN 54-4/A2:2006 CE n:o 0333-CPD-075370-2 |
| Mitat ja asennus | 3 U, 19" rakkiasennus |
| Audico-koodi | N18153 |

Laite täyttää ROHS-direktiivin vaatimukset, se on SGS Fimkon testaama ja hyväksymä EMC -direktiivin ja sähköturvallisuuden osalta. Laite on erilliskierrettävä.

 **AUDICO**
TECHNOLOGY

Audico Technology Oy
Rautatehtaankatu 22, 20200 Turku, FINLAND
tel: +358 (0)20 747 9340 | info@audico.fi | www.audico.fi