

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Object: Középteljesítményű áramellátás VSE48/180 elosztó szekrény (középen).</p> <p>Museum: Postamúzeum<br/>Benczúr utca 27.<br/>1068 Budapest<br/>+36 1 296 6838</p> <p>Collection: Távbeszélő-történeti gyűjtemény (T16)</p> <p>Inventory number: POM_T16_2010.5.1.</p> |
|--|--|

## Description

A középteljesítményű soros konverteres áramellátó rendszer 22 cellás savas ólomakkumulátorral párhuzamos kapcsolásban biztosította a távbeszélő központok táplálását. Fő felhasználási terület az ARK központok és az ARF konténerok táplálása volt. A rendszer több párhuzamosan kapcsolható VST48/90 tip. tirisztoros egyenirányítóból, 1db VSE48/180 egyen- és váltakozóáramú fogadó/elosztóból, és párhuzamosan kapcsolható VSK48/90 tip. soros konverterekből állt. VSE48/180 elosztó szekrény: Az elosztószekrény feladata az akkumulátor csoportok fogadása, a kimeneti egyenfeszültségnek a különböző fogyasztói csoportok részére történő elosztása, valamint a hálózati 3 fázisú váltakozó feszültség fogadása.

## Basic data

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Material/Technique: | Fém /                   |
| Measurements:       | HxSzxM: 550x650x1800 mm |

## Events

|         |       |                          |
|---------|-------|--------------------------|
| Created | When  | 1970s                    |
|         | Who   | Híradótechnikai Vállalat |
|         | Where | Hungary                  |

## Keywords

- egyenirányító
- töltőberendezés

- áramellátás

## Literature

- Jakab László (1986): Kis és középteljesítményű postai áramellátó rendszerek. Magyar Posta Központja