



# PROMAT

ISO 9001

promat.ro

CRAIOVA

Str. Frații Golești, bl. K28, Ap4

Tel./Fax: 004-0251-451.373

004-0251-431.465

Mobil: 0744528367

AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ



CERTIFICAT  
OCS-AFER

SR EN ISO 9001

## AEM

**ALIMENTAROR ELECTRONIC  
MODERNIZAT TIP AEM 24/2,5**

UPDATED ELECTRONIC FEEDER TYPE  
AEM 24/2,5



### Caracteristici tehnice

- ✍ Tensiunea de alimentare: 77...260Vcc.
- ✍ Tensiune de ieșire: 24Vcc±3%
- ✍ Curentul de ieșire de durată: max. 2,5A
- ✍ Gradul de protecție: Ip20
- ✍ Dimensiuni: 170x130x60 mm
- ✍ Masă netă: 1kg±5%
- ✍ Temperatura de funcționare : -25°C ...+70°C
- ✍ Acoperire anticorozivă realizată prin vopsire

### Domeniul de aplicare

Produsul se utilizează pe locomotivele electrice și Diesel, cu baterie de acumulatori cu tensiunea nominală de 110V și 144V, fiind destinat alimentării cu tensiune a unor instalații de pe locomotivă.

### Technical characteristics

- ✍ Supply voltage: 77...260Vdc.
- ✍ Output voltage: 24Vdc±3%
- ✍ Long time output current: max.2,5A
- ✍ Protection degree: Ip20
- ✍ Dimensions: 170x130x60 mm
- ✍ Net weight: 1kg±5%
- ✍ Operating temperature : -25°C ...+70°C
- ✍ Anticorrosive padding

### Application field

The product is designed as power supply for some devices of Diesel and electric locomotives, with 110V and 144V rated voltage batteries.