



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



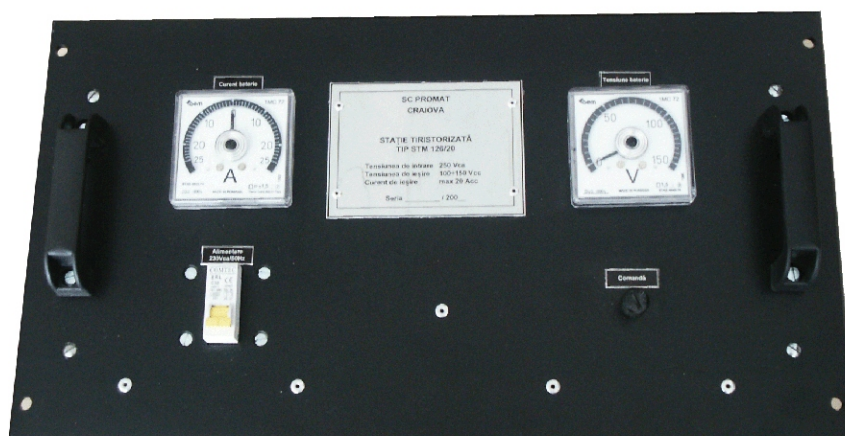
CERTIFICAT
OCS-AFER

SR EN ISO 9001

STMP-140(86)/20

STATIE TIRISTORIZATA MODULARA MODERNIZATA DE PANOU TIP STMP-140(86)/20

UPDATED THYRISTORIZED PANEL DEVICE TYPE STMP-140(86)/20



Caracteristici tehnice

- ✍ Tensiunea de alimentare minimă: 161(90)Vef
- ✍ Tensiunea de alimentare nominală: 230(130)Vef
- ✍ Tensiunea de alimentare maximă: 276(156)Vef
- ✍ Tensiune de ieșire nominală: 130(90) Vcc
- ✍ Curentul de ieșire nominal: 18Acc
- ✍ Curent de ieșire în regim de limitare: 20Acc
- ✍ Afisare analogica curent baterie :20...0...20Acc
- ✍ Afisare analogica tensiune baterie :0...150Vcc
- ✍ Temperatura de funcționare : -25°C ...+70°C

Domeniul de aplicare

Produsul se utilizează pe locomotivele electrice de 3400 kw, echipate cu baterie de acumulatori cu tensiunea nominală de 110(72)Vcc, cu care funcționează în tampon, asigurând curentul de încărcare al bateriei și buna funcționare a circuitelor auxiliare de comandă pe 110(72)Vcc.

Technical characteristics

- ✍ Minimum voltage supply: 161(90)Vef
- ✍ Rated voltage supply: 230(130)Vef
- ✍ Maximum voltage supply: 276(156)Vef
- ✍ Rated output voltage: 130(90)Vdc
- ✍ Rated output current: 18Adc
- ✍ Limited output current: 20Adc
- ✍ Analogic display of the battery current : 20...0...20Vdc
- ✍ Analogic display of the battery voltage : 0...150Vdc
- ✍ Operating temperature : -25°C ...+70°C

Application field

The product is used on the 3400kW electric locomotives equipped with storage batteries having a rated voltage of 110(72)Vdc, ensuring the charging current for the battery and the good operation of the auxiliary control circuits for 110(72)Vdc.