



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

SET 110/24

SONERIE ELECTRONICA TRITONALA TIP SET 110/24

THREE TONES ELECTRIC ALARM TYPE SET 110/24



Caracteristici tehnice

- ✍ Tensiunea de alimentare:
110Vcc (-30%, +25%)
24Vcc (-30%, +25%)
- ✍ Curentul maxim absorbit: 350mA_{cc}
- ✍ Frecvența semnalului generat:
f=1200Hz±10%
f=600Hz±10%
f=340Hz±10%
- ✍ Gradul de protecție: Ip20
- ✍ Masa netă: 1kg
- ✍ Dimensiuni: 160x123x82 mm
- ✍ Temperatura de funcționare : -25°C ...+70°C

Domeniul de aplicare

Produsul este destinat să echipeze locomotivele electrice de 5100kW, 3400kW și locomotivele Diesel-electrice LDE2100CP, înlocuind vechile sonerii electromagnetice (tip claxon) folosite ca avertizoare acustice pentru anumite regimuri de funcționare ale locomotivelor.

Technical characteristics

- ✍ Rated supply voltage:
110Vdc (-30%, +25%)
24Vdc (-30%, +25%)
- ✍ Maximum sink current: 350mA_{dc}
- ✍ Generated signal frequency:
f=1200Hz±10%
f=600Hz±10%
f=340Hz±10%
- ✍ Protection degree: Ip20
- ✍ Net weight: 1kg
- ✍ Dimensions: 160x123x82 mm
- ✍ Operating temperature : -25°C ...+70°C

Application field

It is designed to equip the 5100kW and 3400kW electric locomotives and the Diesel electric LDE2100HP ones, replacing the old electromagnetic buzzers (horn type) used as acoustic warning for certain running conditions of the locomotives.