

# Uređaj za dojavu dozemnog spoja sabirnica istosmjernog napona

## Tip: DDS , Mareton

### 1. Namjena

Uređaj mjeri impedanciju između pojedinog pola sabirnica (posebno + pola, posebno – pola) i zemlje.

Ukoliko se impedancija spusti ispod zadane impedancije, aktivirati će se relej koji će uključiti svjetlosnu signalizaciju "dozemni spoj", na samom uređaju, ali će prebaciti i još jedan bespotencijalni kontakt, koji služi za daljinsku dojavu ili za skupnu svjetlosnu signalizaciju izvan uređaja.

### 2. Tehnički podaci

- Napon sabirnica koji se nadziru: 24 V, 110 V ili 220 V, istosmjerno
- Pol koji se nadzire: + pol i – pol zasebno
- Nivo impedancije između nadziranog pola i mase: 5 K $\Omega$  do 5 M $\Omega$ , podesivo
- Napajanje uređaja: 24 V, istosmjerno
- Svjetlosna signalizacija: LED, crvena, + i – posebno
- Daljinska dojava ( bespotencijalni kontakt ) koristi se za daljinsku dojavu ili skupnu svjetlosnu signalizaciju
- Konstrukcija : kućište za DIN letvu, 16 mm x 100 mm x 108 mm
- Temperatura okoline pri radu : - 20 °C do + 55 °C



Izradio:

Pregledao:

Odobrio:

**MARETON**  
ENERGETSKA ELEKTRONIKA  
ZAGREB-HRVATSKA

**UREĐAJ ZA DOJAVU  
DOZEMNOG SPOJA DDS  
opis**

Revizija: 0    Dat Lipanj 2005.

02-222-21-015

List: 1

Listova: 1

File: 02222TO DDS