



**Automatika**

# IMPULSNI MULTIPLESER

## M I M

8.18

### NAMENA

Impulsni multiplekser **MIM** namenjen je za ispitivanje, baždarenje i overu impulsnih brojila električne energije u laboratorijama u kojima pregled merila vrši područna kontrola mera Saveznog zavoda za mere i dragocene metale.

Uređaj obezbeđuje prenos impulsa od izabranog brojila do računara greške. Adresa (redni broj) brojila čija se greška određuje prikazuje se pomoću numeričkog displeja sa dve cifre.

**MIM** omogućuje testiranje praznog hoda i polaska brojila pomoću posebnih svetlosnih indikatora za svako brojilo. Izbor radnog režima vrši se pomoću preklopke MERENJE/ISPITIVANJE. Uređaj je smešten u metalno kućište standardnih dimenzija.

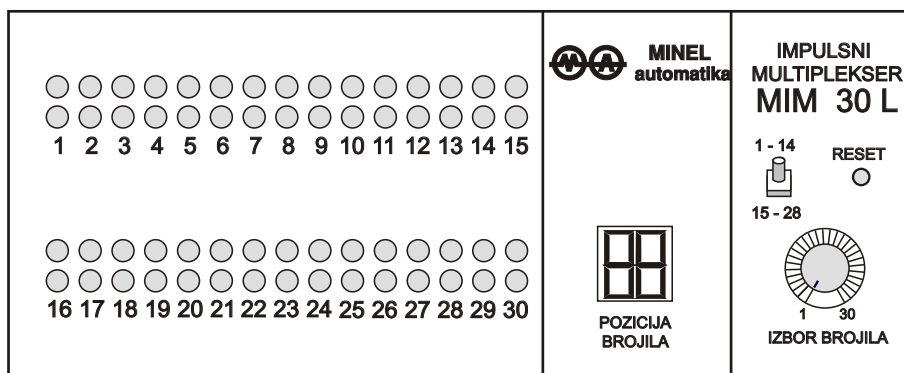
Postoje dve verzije uređaja, zavisno od načina indikacije pri ispitivanju polaska i praznog hoda.

Uređaj **MIM 30L** pomoću LED dioda prikazuje prekoračenje dozvoljenog broja impulsa pri ispitivanju praznog hoda.

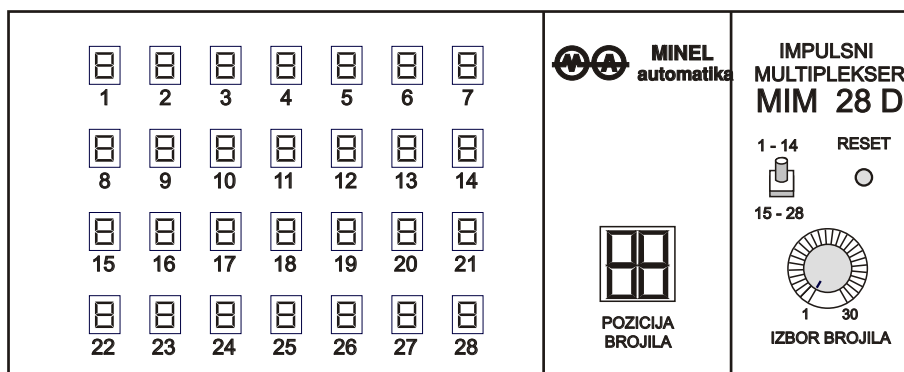
U uređaju **MIM 28D** prikazuje se broj impulsa generisanih od strane brojila tokom ispitivanja.

### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

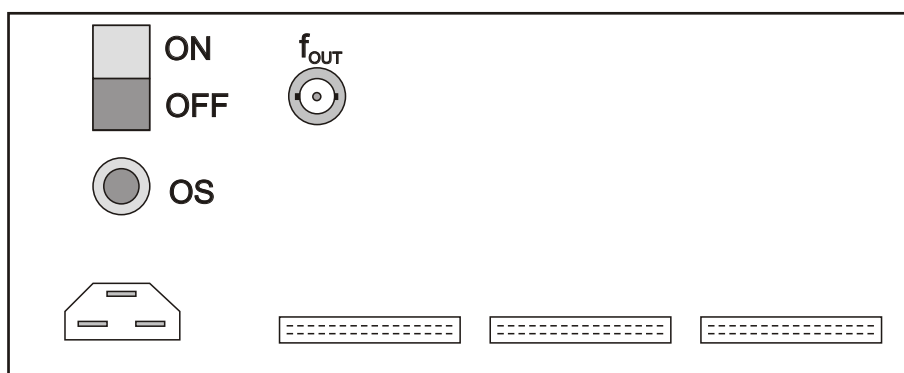
- NAPAJANJE: 220 V; 50 Hz
- KAPACITET: 30 (28) ulaza i 1 izlaz
- NAČIN POVEZIVANJA SA BROJILOM: dvožično
- KARAKTERISTIKE ULAZA:
  - \* nepolarisan kontakt relea
  - \* naponski signal  $V_H > 10V$ ;  $V_L < 2,5 V$
  - \* max. ulazni napon: 20 V
- SVETLOSNA INDIKACIJA RADA BROJILA:
  - \* LED (crvena) MIM 30L
  - \* DISPLEJ (7-segmentni) MIM 28D
- INDIKACIJA POLOŽAJA MULTIPLESERA: 7-segmentni LED displej (2 cifre visine 0,5")
- IZBOR BROJILA: višepoložajna preklopka sa 30 položaja
- IZBOR NAČINA RADA: dvopoložajna preklopka



Sl. 1. Pogled sa prednje strane **MIM 30L**



Sl. 2. Pogled sa prednje strane **MIM 28D**



Sl. 3. Pogled sa zadnje strane **MIM 30L (28D)**