

## Protectie patinare benzi SM - 1000 A

### DOMENIU DE UTILIZARE:

Supravegherea mișcării de rotație sau de translație a părților mobile ale utilajelor în conexiune cu un detector de proximitate.

### CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE

- carcasă standard EA 82 x 52 x 104 mm;
- montare pe șină DIN 35 sau prindere cu șuruburi;



### CARACTERISTICI TEHNICE

- temperatura de utilizare: +5...+40°C
- mediu de lucru: normal, fără pericol de explozie
- tensiunea de alimentare: 24 Vca +10% / -15%;
- grad de protecție:
  - IP 40 - carcasă
  - IP 00 - borne

### CARACTERISTICI FUNCȚIONALE

- semnal de intrare: impulsuri în gama 0...1000 imp. / min
- elemente de programare:
  - REGLAL : reglaj continuu pentru prescriere număr de impulsuri supravegheat
  - DOMENIU: comutator de domeniu ( x1 și x10 )
- elemente de semnalizare:
  - alimentare - LED verde
  - impuls detector - LED galben
  - comandă releu - LED roșu
- subdomenii de supraveghere:
  - 10...100 imp. / min
  - 100...1000 imp. / min
- semnal de ieșire: contact releu 220 V / 5A
- distanță maximă detector : 1000 m

### APLICAȚII:

- monitorizare generală sisteme de benzi transportoare
- automatizări benzi transportoare
- alarmare la ieșire din limite prescrise

## REFERINȚE:

- ROMINEX – Timișoara
- MARSAT Tîrgu Jiu
- UREX Rovinari
- Exploatări miniere din cadrul CNLO
- Fabriци de ciment în Egipt și Irak