



---

pentru supervizarea individuala a fazelor de alimentare  
cu energie electrica in sit-urile de telefonie mobila

seria NMPS03-3F

**Descriere &  
Specificatii tehnice**

NMPS03/D-DS/RO  
Revizia 2

Iunie, 2004

## Functionare

Dispozitivul indica lipsa unei faze sau nefunctionalitatea acesteia, in cazul in care tensiunea scade sub valoarea de prag (150V). Iesirile sint optoizolate, asigurind astfel izolarea fata de retea.

In timpul functionarii normale prezenta alimentarii cu tensiune trifazica este indicata de cele trei LED-uri rosii de pe panoul frontal. Iesirile pentru BTS sint in starea Normal Inchis. In momentul disparitiei a unei faze, iesirea corespunzatoare trece in starea Normal Deschis, stare ce va fi comunicata de BTS pe sistemele de supervizare ale retelei GSM.

**ATENTIE!** Iesirile se polarizeaza din BTS, iar pragurile de comutare sunt conforme cu specificatiilor Motorola; prin utilizarea acestui dispozitiv in alte aplicatii decat cea propusa, va rezulta o functionare defectuasa.

Pentru interfatarea cu alte dispozitive va rugam sa ne contactati.

## Caracteristici tehnice

supervizarea individuala a celor trei faze contact normal inchis pentru functionare corecta, normal deschis pentru alarme. (dispozitivul are trei iesiri independente care vor comuta independent)

nu necesita alimentare suplimentara

izolare galvanica fata de retea ( $U_s = 5500V$ )

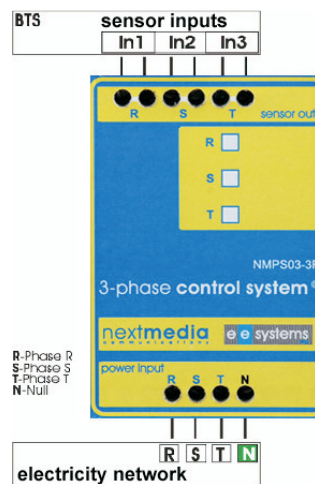
semnalizarea scaderii tensiunii pe faza sub 150V

gama extinsa de temperaturi de utilizare (-10 / +50 C)

dispozitivul are montura de tip rack

Produsul este insotit de doua dibluri, doua hohlsuruburi, doua saibe si clema de fixare pentru montaj in panoul de sigurante sau pe perete.

## Diagrama de conectare



Produsele prezentate sunt proiectate de S.C. NEXT MEDIA S.R.L  
Toate drepturile sunt rezervate conform legislatiei in vigoare.

Pentru mai multe informatii, tehnice sau comerciale va rugam sa ne contactati.

**nextmedia**

### Florin Pop

project manager  
e-mail: support@nextmedia.com.ro

### Mihai Roba

marketing manager  
e-mail: office@nextmedia.com.ro

### ROMANIA

tel.: +40-364-145035  
fax: +40-264-437655

### USA

phone: +1-773-345-3498  
fax: +1-847-793-0382