

KLASA: UP/I-960-03/00-07/26
URBROJ: 558-03/2-2000-2
Zagreb, 10. ožujka 2000.

Na temelju članka 202. stavka 1. Zakona o općem upravnom postupku ("Narodne novine" broj 53/91), članka 26. stavka 1. Zakona o mjeriteljskoj djelatnosti ("Narodne novine" broj 11/94) i članka 8 stavka 1. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila ("Narodne novine" broj 93/96), u povodu zahtjeva za tipno ispitivanje mjerila tvrtke HD-COMSYS d.o.o., Slavka Kolara 4/I, 10410 Velika Gorica, radi odobranja tipa mjerila, ravnatelj Državnog zavoda za normizaciju i mjeriteljstvo izdaje

TIPNO ODOBRENJE

1. Odobrava se tip mjerila:
 - vrsta mjerila: uređaj za mjenjanje tarifa na višetarifnim brojlama
 - tvornička oznaka mjerila: MTKP...
 - proizvođač mjerila: HD-COMSYS d.o.o.
 - mjesto i država proizvodnje mjerila: Velika Gorica, Hrvatska
 - službena oznaka tipa mjerila: HR H-1-1010
2. Mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja mogu se podnositi na ovjeravanje.
3. Ovo tipno odobrenje vrijedi 10 godina.
4. U prilogu ovom tipnom odobrenju su podaci propisani u članku 9. stavku 2. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila.

Obrazloženje

Tvrtka HD-COMSYS d.o.o. podnijela je ovom Zavodu, 07. ožujka 2000., zahtjev za tipno ispitivanje mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja. Uz zahtjev je priložena tehnička dokumentacija o mjerilu i potreban uzorak mjerila.

Tipnim ispitivanju mjerila iz točke 1. ovog tipnog odobrenja provedenim sukladno Pravilniku o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila i izvješćem o ispitivanju utvrđeno je da mjerila zadovoljavaju mjeriteljske zahtjeve propisane Pravilnikom o mjeriteljskim zahtjevima za uklopne satove za upravljanje tarifom i potrošnjom ("Narodne novine" broj 42/95) i da su prikladna za uporabu.

Ovo tipno odobrenje vrijedi 10 godina na temelju članka 8. stavka 2. Pravilnika o načinu na koji se provodi tipno ispitivanje mjerila.

Slijedom navedenog odlučeno je kao u izreci ovog tipnog odobrenja.

Upravna pristojba po tarifnom broju 1. i 2. Zakona o upravnim pristojbama ("Narodne novine" broj 8/96) u iznosu od 20,00 kn i 50,00 kn naplaćena je od podnositelja zahtjeva i poništena na zahtjevu.

Prilog: kao u tekstu (3 str.)

RAVNATELJ
dr.sc. Jakša Topić, dipl.ing., v. r.

Dostaviti:

1. HD-COMSYS d.o.o., Slavka Kolara 4/I, 10410 Velika Gorica
2. OMN – Zagreb, Osijek, Rijeka, Split
3. Pismohrana, ovdje
4. Glasilo Zavoda

1. Tehnički opis

Univerzalni programabilni uređaj MTKP... (u daljnjem tekstu uređaj) namijenjen je za upravljanje brojlama električne energije i raznim trošilima električne energije prema dnevnom i tjednom programu.

Upravljanje se vrši tako da se faza napona napajanja (230 V) ili neki drugi napon dovodi na ulaz odgovarajućeg releja, koji ga prosljeđuje na izlazni kontakt.

Uređaj je zaštićen od neovlaštenog rukovanja plombiranjem poklopca. Hermetički je zatvoren i neovisan od atmosferskih utjecaja. Zaštićen je od prenapona u mreži. Izrađuje se u plastičnom negorivom kućištu stupnja zaštite IP51.

Uređaj je prilagođen zahtjevima HEP-a po vrsti vremensko-impulsnog telegrama, adresi i broju izvršnih uklopa ili isklopa. Svaki prijamnik ima optičku signalizaciju ciklusa prijema te položaja izvršnog člana (uključeno-isključeno). Relej se izrađuje u varijanti za 16A i 25A s produženim direktnim priključcima.

2. Tehničke karakteristike uređaja:

Tip uređaja.....	MTKP...
Napon napajanja U_n	230 V (100V)
Frekvencija napona napajanja f_n	50 Hz
Potrošnja.....	< 1.5 W, < 1.5 VA ind.
Nazivni isklonni napon U_c	400 V
Nazivna isklonna struja I_c	16 A, $\cos \varphi=1$
Broj izvršnih releja.....	1 do 3
Životna dob izvršnih članova.....	300 000 uklopa
Napon djelovanja U_f	0,45% U_n
Napon nedjelovanja U_{nf}	0,37 % U_n
Stupanj zaštite kućišta.....	IP51
Radna temperatura	-20 do +55° C
Temperatura skladištenja.....	-25 do +70° C
Standard.....	EN 61037

Opcije: MTKP 1_2_.3_

1_ tipovi: UP – upravljački

AU – autonomni upravljački

IT – interval timer (15min/9sec – programabilno)

UKS – sa ugrađenom funkcijom uklopnog sata

2_broj ugrađenih releja: 1 – jedan

2 – dva

3 – tri

3_izvedba: 1 – programabilni, neadresabilni s analognim filterom

2 – programabilni, adresabilni s digitalnim SC filterom

3 – programabilni, adresabilni, komunikacija RS232 s digitalnim SC filterom

4 – programabilni, adresabilni, komunikacija RS232 s digitalnim rekurzivnim filterom

3. Ovjera i žigosanje

Tipovi s dopunskom oznakom UKS podliježu ovjeravanju i žigosanju propisano zakonom za uklopne satove.

Ostali tipovi ne podliježu ovjeravanju i žigosanju jer imaju ugrađene funkcije samo tonfrekventnih prijamnika.

