



# Domitran

**Composite Technologies  
Industrial Innovations**

Domitran Novitas d.o.o.

Krečaves 21

10380 Sveti Ivan Zelina

OIB: 52893750371

Broj transakcijskog računa:

2340009-1110555060 PBZ

IBAN: HR33 2340 0091 1105 5506 0

[www.domitran.com](http://www.domitran.com)

Tel.: + 385 (0)1 2062 314

Tel.: + 385 (0)1 2060 477

Fax.: + 385 (0)1 2062 319

e-mail: [info@domitran.hr](mailto:info@domitran.hr)

## ELEKTRO ORMARIĆA

---

### KPO

### KPMO

### RS

---

## ELEKTROELEMENATA

---

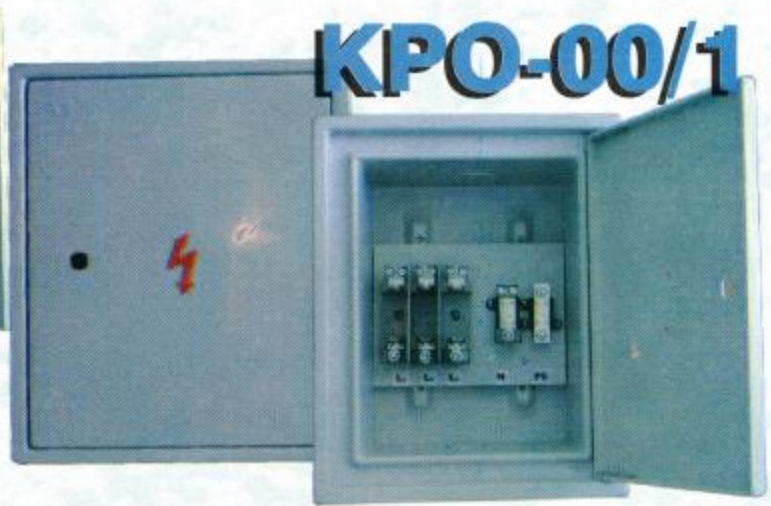
**PROIZVODNJA**

**Sv. Ivan Zelina, Krečaves 21**

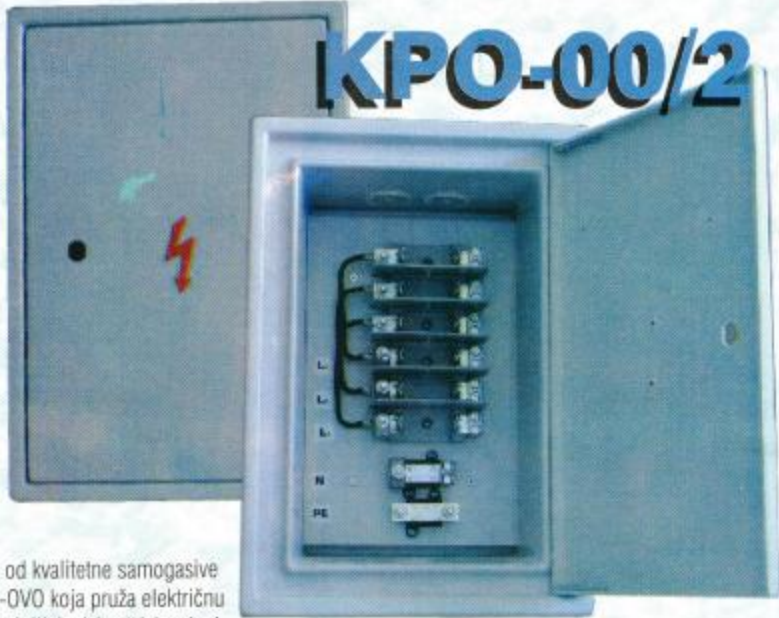


**KUĆNI  
PRIKLJUČNI  
ORMARIĆI  
KPO**

**KPO-00/1**



**KPO-00/2**



**KPO 1/1**



**HRVATSKA ELEKTROPRIVREDA d.d.**  
Direkcija za distribuciju  
10000 Zagreb, Ulica grada Vukovara 37  
Na temelju Zakona o elektroprivrednoj (naravno osim broj 31/90, 47/90, 81/91, 28/93, 14/98, 111/99 i 51/2001.)

**OVJERU SKLADNOSTI**  
broj 42 - 9187 / 2001  
- produžetak -

Provednik: Kvaliteta priključni ormarići  
Tipične oznake: KPO-001, KPO-002, KPO-01, KPO-02, COMTRAL Sv. Ivan Zelina  
Provednik: COMTRAL Sv. Ivan Zelina  
U skladu je sa: - Normom EN 60684-1:2007 ili EN 60684-1:2007  
- Građevnim normama HEP-a M-070/01, Biljezi br. 32 i M-070/02, Biljezi 18  
Ispitano u: Institutu za elektroprivrednu i energetiku, d.o.o. Zagreb  
Događa vijesti da: Proizvođač materijala ili konstrukcija ili se može vjerojatno, ako je odnosa odnosa više od pet godina  
Zaključak: Pregledom tehničke dokumentacije, ispitnih rezultata i prisutnosti potvrda zaključuje se da ispitivani kućni priključni ormarići zadovoljavaju zahtjeve propisane zahtjevima (normama), odglašavaju zahtjevanje laboratorijskih izmjerenja, te se mogu prihvatiti u namjenu opskrbe mrežom Hrvatske elektroprivreda.

Rukovoditelj: Šefkade za ispitivanje i kontroliranje  
Fotko Srzenc, dipl.ing.  
Direktor: Sektor za tehničke poslove  
Mr.sc. Ivan Mrenec, dipl.ing.  
Član Uprave HEP-a za distribuciju  
Ivan Baloković, dipl.ing.

Zagreb, 02.07.2001. godine

**INSTITUT ZA ELEKTROPRIVREDU I ENERGETIKU d.d.**  
Zarad za visoki napon i mjerenje  
**ENERGY INSTITUTE Ltd.**  
High Voltage and Measurement Department

**POTVRDA O TIPSKOM ISPITIVANJU**  
CERTIFICATE ON TYPE TEST

Datum: 09/01/02  
Oznaka tipa: 010001 LAA

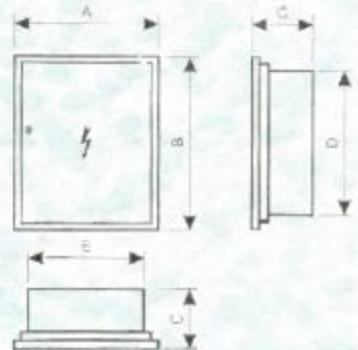
Naručilac: "COMTRAL" Provednik i ispitivanje  
Sv. Ivan Zelina, Kraljeva 21  
Proizvođač: "COMTRAL" Provednik i ispitivanje  
Sv. Ivan Zelina, Kraljeva 21  
Ispitni postupak: DIN VDE 0484-1:2007-01 i Drenska norma HEP-  
Kao: M-070/01, Biljezi br. 32/01  
Ispitni postupak: DIN VDE 0484-1:2007-01 i Drenska norma HEP-  
Kao: M-070/01, Biljezi br. 32/01  
Također se može naći u izvješću o ispitivanju br. 19-041/001 od 2.7.2001.  
Također se može naći u izvješću o ispitivanju br. 19-041/001 od 2.7.2001.

Zaključak: Kvaliteta priključni ormarići 400 V, 100, 250 i 400 A, tip KPO zadovoljavaju navedene norme  
Povjerenje: Proizvođač materijala ili konstrukcija, a naprava je gotova.

Šefkade za ispitivanje i kontroliranje  
Fotko Srzenc, dipl.ing.

**TEHNIČKI OPIS:**

Ormarići su izrađeni od kvalitetne samogasive plastične mase CEP-OVO koja pruža električnu zaštitu, dok su izloženi dijelovi (vrata) izrađeni od visokokvalitetnih poliesterskih smola ojačana staklenim vlaknima što pogoduje svim klimatskim uvjetima. Zaštita od dodira dijelova pod naponom izvedena je sistemom dvostruke izolacije. Vrata se zatvaraju tipskom bravom elektrodistributivnog poduzeća tako da je pristup moguć samo ovlaštenim stručnim osobama. Prikladni su za zračni i podzemni priključak. Na dnu ormarića nalazi se plastična ploča na koju je moguće ugraditi podnožje osigurača NVO ili EZ elemente 63A, kao i sabirnicu za nulti i zaštitni vodič.



**PRIMJENA:**

Priključni ormarići tipa KPO predviđeni su za priključenje raznih objekata na električnu mrežu tamo gdje nije potrebno ili moguće da se uz glavne osigurače nalazi mjerna garnitura.

**MONTAŽA:**

Ormarić je predviđen za ugradnju u zid.

**NAPOMENA:**

Ormarići se mogu isporučiti prazni s plastičnom pločom na koju se pričvršćuju elementi, ili puni s ugrađenim NVO podnožjima ili EZ elementima 63A, što ovisi o naručiocu.

TIP	A	B	C	D	E
KPO-00/1 160 A	365	440	150	320	240
KPO-00/2 2 x 160 A	365	525	160	405	245
KPO-1/1 250 A	525	610	190	490	405

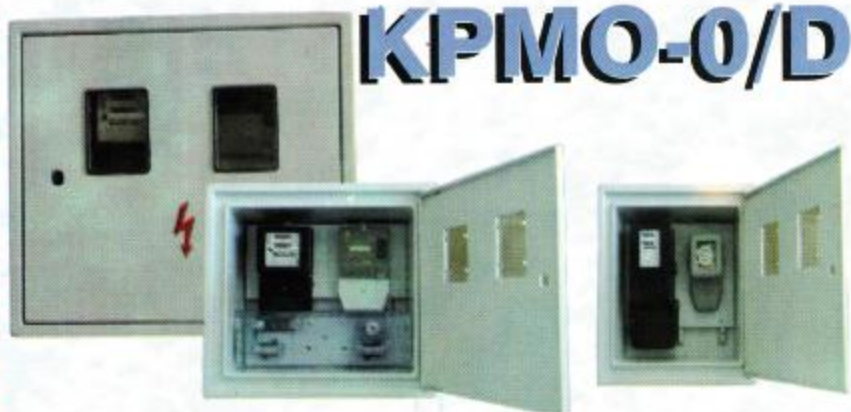






# KPMO

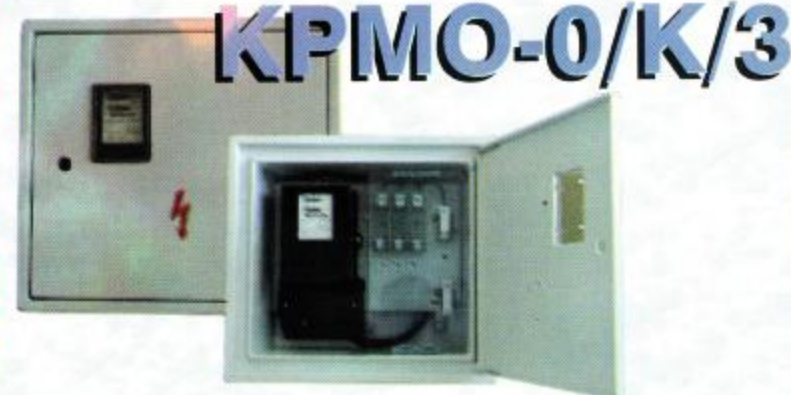
KUĆNI  
PRIKLJUČNO  
MJERNI  
ORMARIĆI



**KPMO-0/D**



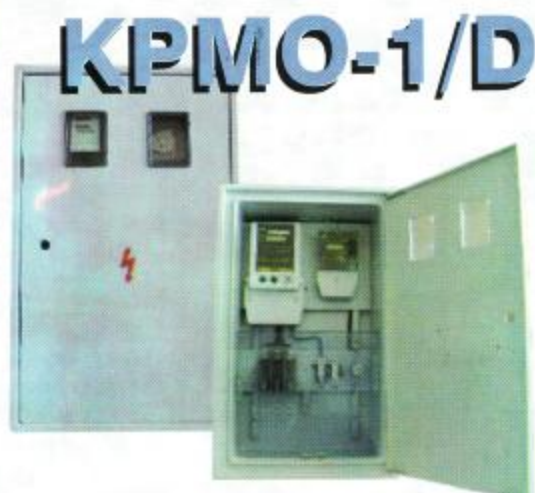
**KPMO-0/K**



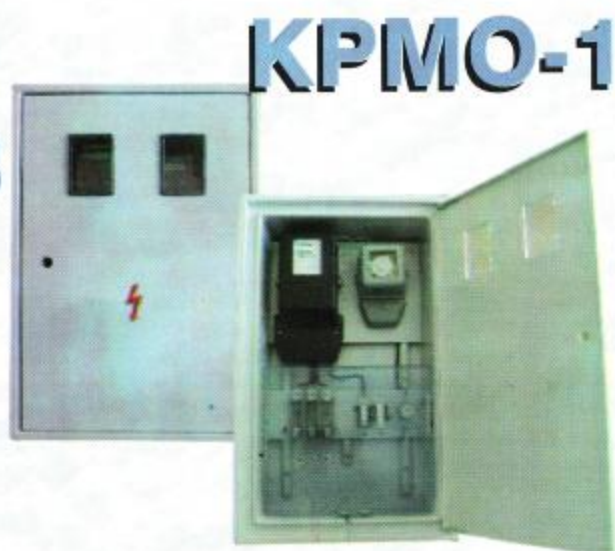
**KPMO-0/K/3**



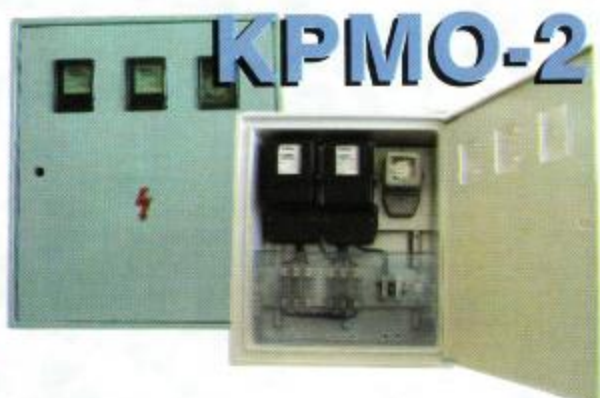
**KPMO-01/K**



**KPMO-1/D**



**KPMO-1**



**KPMO-2**

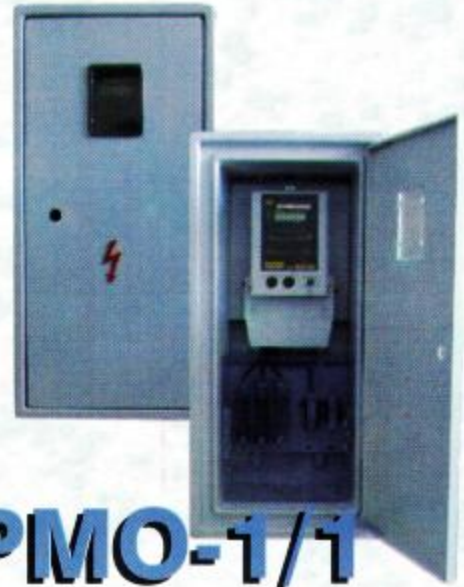


# KPMO

PROIZVODNJA ELEKTRO ORMARIĆA I ELEKTROELEMENTATA



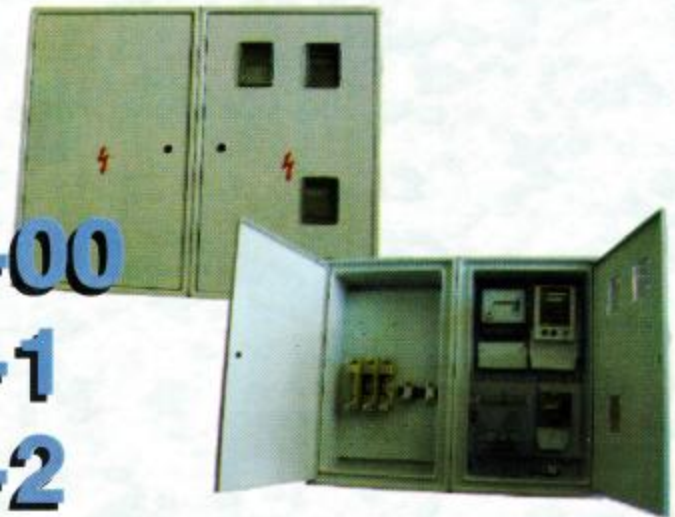
**KPMO-2/G**



**KPMO-1/1**



**KPMO-3**

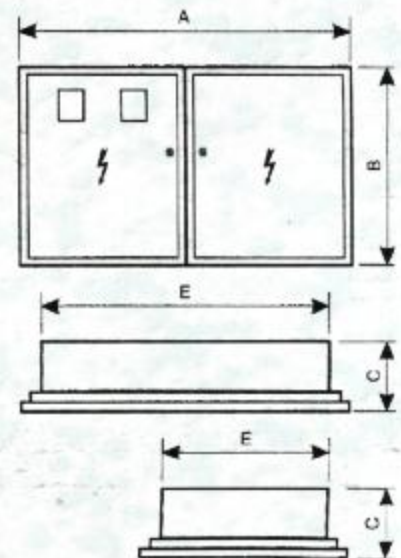
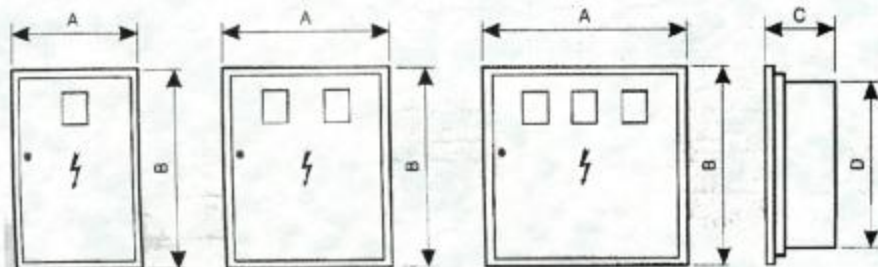


**PPMO-00**

**PPMO-1**

**PPMO-2**

TIP	A	B	C	D	E	broj prozora	Mogućnost ugradnje elemenata
KPMO	365	525	160	405	245	1	Kwh N
KPMO-0/D	525	485	190	405	365	2	Kwh h N
KPMO-0/K	525	485	190	405	365	2	Kwh h
KPMO-1/K	525	610	190	490	405	2	Kwh h N
KPMO-1	525	760	190	640	405	2	Kwh h N
KPMO-1/1	365	760	190	640	245	1	Kwh N
KPMO-1/D	525	840	190	720	405	2	Kwh h N
KPMO-2/G	525	840	190	720	405	2	Kwh h N
KPMO-2	660	760	190	640	540	3	Kwh Kwh h N
KPMO-3	675	840	190	720	560	3	Kwh Kwh Kwh h N
PPMO-00 160 A	1050	840	190	720	930	2	Kwh Kwh h N
PPMO-1 250 A	1050	840	190	720	930	2	Kwh Kwh h N
PPMO-2 400 A	1050	840	190	720	930	2	Kwh Kwh h N

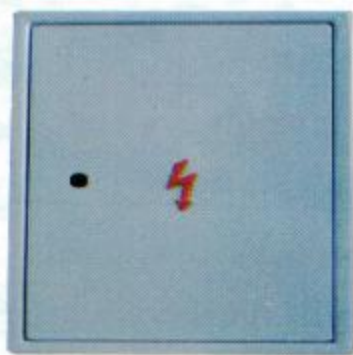
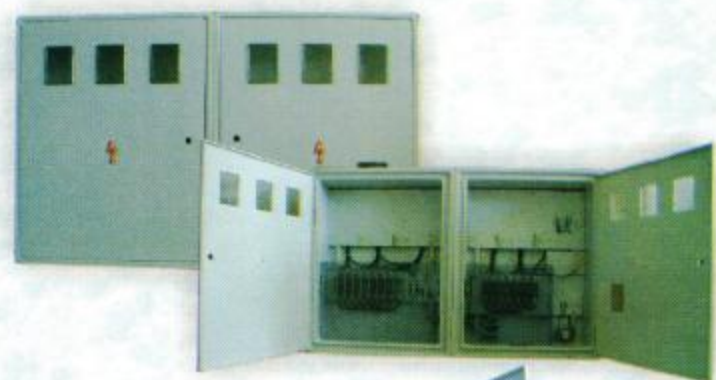








# PRIMJERI IZVEDBE PO POSEBNIM POTREBAMA

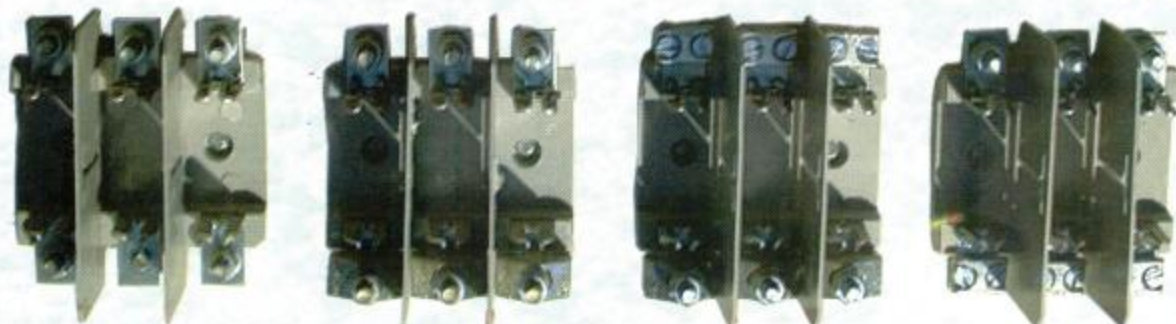


PROIZVODNJA ELEKTRO ORMARIĆA I ELEKTROELEMENTATA



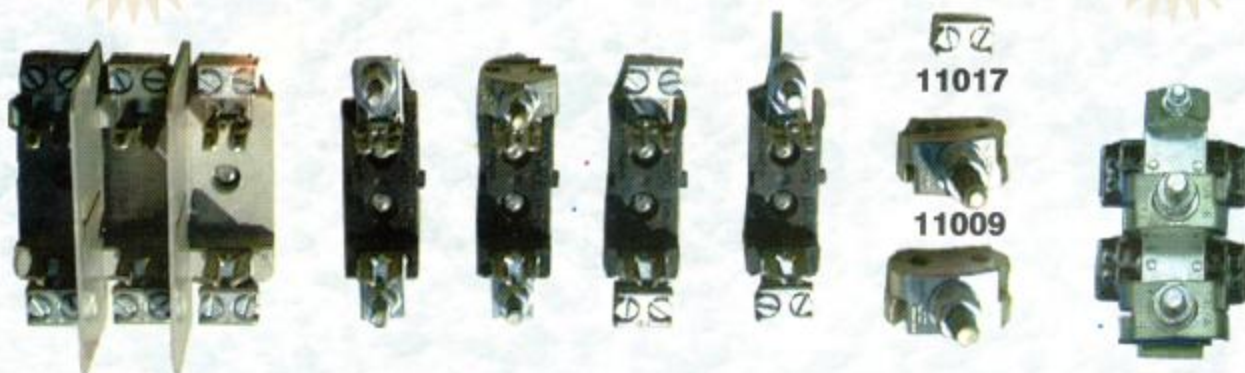


11007 11008 11005 11006 11021 11015 11022 11016 11029



11003 11004 11025 11027

*Domitram*



11026 11001 11002 11023 11024 11012 11028



11030 11010 11011 11013 11014



Potporni izolatori

design by Dioniz

PROIZVODNJA ELEKTROORMARIĆA I ELEKTROELEMENTATA