



# SVJEDODŽBA

Certificate

br. No. **E-2- 23106**

o sigurnosti elektroinstalacijskih proizvoda

Proizvod: **RAZVODNI ORMAR ZA SOLARNE ELEKTRANE**

Product:

Proizvođač/Trgovačka marka: **EXTEH d.o.o. - Hrvatska**

Manufacturer/Brand name:

Tip-ovi: **1) PMO-E; PMO-E-UP; PMO-E+1K(2K;3K;4K)**

Type:

**2) SPMO-E; SPMO-E-UP; SPMO-E+1K(2K;3K)**

Podnositelj zahtjeva: **EXTEH d.o.o.**

Applicant:

**Sertićeve ledine 3**

**10090 ZAGREB-SUSEDGRAD**

Tehnički i drugi podaci:	(Specification:)
1) Napon:	230/400V~; 50Hz
2) Zaštitna klasa:	II
3) Stupanj zaštite:	IP44;IP54; IK10
4) Napomena:	- za priključak i mjerenje energije (1x,2x,3x;4x) - samostojeća/ugradna izvedba - poliestersko kućište s pripadajućim temeljem / bez temelja - INCOBEX (zaključavanje vrata u 3 točke); - otvori za brojlila - PLEXI 100x100
5) Sastav:	- rastavljačke sklopke 160A (NH00) KONČAR (1x,2x,3x;4x) - sabirnice N i PE - odvodnici prenapona 20kA - oprema prema shemi i načinu mjerenja
6) Zemlja proizvodnje:	Hrvatska

Broj i datum izvješća o ispitivanju: **18783 / 07.02.2017.**

Test report number and date:

## ZAKLJUČAK (CONCLUSION)

Utvrđeno je da proizvod **ZADOVOLJAVA** zahtjevima slijedećih normi i propisa:

It is certified hereby that the product characteristics are in conformity to the requirements of the following regulations and standards:

- Pravilnika o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (N.N. 43/2016);
- HRN EN 61439-1:2012
- HRN EN 61439-5:2012
- HRN EN 62208:2012
- HRN EN 60529:2000+A1:2010
- HRN EN 62262:2008



Valjanost do: **07.02.2019**

Valid until:

Datum: **07.02.2017**

Date:

Ovlaštena osoba  
Signature of authorized person

**Zoran Zaninović, dipl.ing.**  
Direktor sektora Oprema  
i tehnički materijali

Ovaj dokument vrijedi samo za proizvod i/ili robu koji su istovjetni s ispitanim uzorkom.



ZIK - ELEKTROLABORATORIJ  
10000 Zagreb, Božidarevičeva 13

**IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU**  
**br. E-2 – 18783**

Podnositelj zahtjeva: EXTEH d.o.o.

Naziv proizvoda: RAZVODNI ORMAR ZA SOLARNE ELEKTRANE

Tip proizvoda: 1) PMO-E; PMO-E-UP; PMO-E+1K(2K;3K;4K)  
2) SPMO-E; SPMO-E-UP; SPMO-E+1K(2K;3K)

Proizvođač/robna marka: EXTEH d.o.o. – Hrvatska

Napon: 230/400V~; 50Hz

Zaštitna klasa: II

Stupanj zaštite: IP44;IP54; IK10

Napomena: - za priključak i mjerenje energije (1x,2x,3x;4x)  
- samostojeća/ugradna izvedba – poliestersko kućište s pripadajućim temeljem / bez temelja – INCOBEX (zaključavanje vrata u 3 točke);  
- otvori za brojila – PLEXI 100x100

Sastav: - rastavljačke sklopke 160A (NH00) KONČAR (1x,2x,3x;4x)  
- sabirnice N i PE  
- odvodnici prenapona 20kA  
- oprema prema shemi i načinu mjerenja

**ZAKLJUČAK**

Na osnovi rezultata ispitivanja utvrđeno je da proizvod ZADOVOLJAVA zahtjeve:

- Pravilnika o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (N.N. 43/16);
- norme: HRN EN 61439-1:2012  
HRN EN 61439-5:2012  
HRN EN 62208:2012  
HRN EN 60529:2000+A1:2010  
HRN EN 62262:2008

Datum ispitivanja: 07.02.2017.



Ispitao:

Damir Jakopović, dipl. ing.

*Rezultati ispitivanja odnose se samo na ispitane uzorke.*

*Ovaj izvještaj ne smije se ni djelomično niti u cijelosti umnožavati bez pismenog odobrenja ZIK-a.*

# IZJAVA O SUKLADNOSTI

Broj 18783 / 2017

Proizvođač / Uvoznik:	EXTEH d.o.o. Sertićeve ledine 3 10090 ZAGREB-SUSEDGRAD
Naziv proizvoda:	RAZVODNI ORMAR ZA SOLARNE ELEKTRANE
Tip/model:	PMO-E; PMO-E-UP; PMO-E+1K(2K;3K;4K) SPMO-E; SPMO-E-UP; SPMO-E+1K(2K;3K)
Proizvođač/ trgovačka marka:	EXTEH d.o.o. - Hrvatska

**Gore navedeni proizvod sukladan je zahtjevima niže navedenih pravilnika (EU direktiva) i harmoniziranih normi:**

<ul style="list-style-type: none"><li>- Pravilnika o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (N.N. 43/2016);</li><li>- HRN EN 61439-1:2012</li><li>- HRN EN 61439-5:2012</li><li>- HRN EN 62208:2012</li><li>- HRN EN 60529:2000+A1:2010</li><li>- HRN EN 62262:2008</li></ul>	
Dokument izdan od Zavoda za ispitivanje kvalitete d.o.o.:	SVJEDODŽBA br. E-2- 23106 od 07.02.2017

Izjavu potpisuje (u ime proizvođača/uvoznika):

ZORAN ČURINA - DIREKTOR

(Ime i prezime i funkcija odgovorne osobe)

Datum izdavanja  
07.02.2017

M.P.  
»EXTEH« d.o.o.  
ZAGREB 2

Potpis odgovorne osobe:

[Potpis]