



SVJEDODŽBA

Certificate

br. No. **E-2- 22993**

o sigurnosti elektroinstalacijskih proizvoda

Proizvod:
Product: **NVO OSIGURAČKA RASTAVNA SKLOPKA**

Proizvođač/Trgovačka marka:
Manufacturer/Brand name: **EFEN GmbH - Njemačka**

Tip-ovi:
Type: **1) popis tipova prema prilogu EF2**

Podnositelj zahtjeva:
Applicant: **EXTEH d.o.o.
Sertićeve ledine 3
10090 ZAGREB-SUSEDGRAD**

Tehnički i drugi podaci:	(Specification:)
1) Napon:	690V~ 50Hz
2) Struja:	1600A max.
3) Stupanj zaštite:	IP20
4) Napomena:	prema prilogu EF2
5) Zemlja proizvodnje:	NJEMAČKA

Broj i datum izvješća o ispitivanju:
Test report number and date: **18512 / 26.08.2016.**

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 60947-1:2009
- HRN EN 60947-3:2010
- HRN EN 60269-1:2009+A1:2010
- HRN EN 60269-2-1:2009

Valjanost do: **26.08.2018**
Valid until:

Datum: **26.08.2016**
Date:



Ovlaštena osoba
Signature of authorized person
Zoran Zaninović, dipl.ing.

PRILOG EF2

Svjedodžbi o sigurnosti br. E-2-22993 od 26.08.2016.
Izveštaju o ispitivanju br. E-2-18512 od 26.08.2016.
i Izjavi o sukladnosti br. 18512/2016 od 26.08.2016.

TIP	ART.BROJ	OPIS (3-POL,690V,1-POL)	In(A)	NAPOMENA
34050.0000	17.80.00	NH-Latr.000 R4R4	100	Za temeljnu ploču.,S
34040.0000	17.80.03	NH-Latr.000 IN R4R4	100	Za temeljnu ploču.,S
34060.0000	17.80.06	NH-Latr.00 IN U5U5	160	Za temeljnu ploču.,M8
34065.0000	17.80.09	NH-Latr.00 IN R2R2	125	Za temeljnu ploču.,S
34162.0000	17.80.12	NH-Latr. 1 IN U2U2	250	Za temeljnu ploču.,M10
34262.0000	17.80.15	NH-Latr. 2 IN U2U2	400	Za temeljnu ploču.,M10
34362.0000	17.80.18	NH-Latr. 3 IN U2U2	630	Za temeljnu ploču.,M10
	17.80.20	Zaštita kontakta 00 IN		
	17.80.21	Zaštita kontakta 1 IN		
	17.80.22	Zaštita kontakta 2 IN		
	17.80.23	Zaštita kontakta 3 IN		
39010.0000	17.80.30	NH-Latr.SB000 IN 60 AU R4	100	Za sabirnicu; dolje; S
39011.0000	17.80.33	NH-Latr.SB000 IN 60 AO R4	100	Za sabirnicu; gore; S
39660.2000	17.80.36	NH-Latr.SB 00 IN 60 K43 U5	160	Za sabirnicu; dolje; M8
39212.2000	17.80.39	NH-Latr.SB 1 IN 60 K92 U2	250	Za sabirnicu; dolje; M10
39222.2000	17.80.42	NH-Latr.SB 2 IN 60 K92 U2	400	Za sabirnicu; dolje; M10
39232.2000	17.80.45	NH-Latr.SB 3 IN 60 K92 U2	630	Za sabirnicu; dolje; M10
39660.0000	17.80.48	NH-Latr.SB 00 IN 60 U5K43	160	Za sabirnicu; gore; M10
39212.0000	17.80.51	NH-Latr.SB 1 IN 60 U5K92	250	Za sabirnicu; gore; M10
39222.0000	17.80.54	NH-Latr.SB 2 IN 60 U5K92	400	Za sabirnicu; gore; M10
39232.0000	17.80.57	NH-Latr.SB 3 IN 60 U5K92	630	Za sabirnicu; gore; M10
33136.0010	17.80.60	NH-Latr. 00 IN 1P U5U5	160	Za temeljnu ploču.,M8
33137.0010	17.80.61	NH-Latr. 00 IN 1P SBU5	160	Za sabirnicu; M8
34400.1010	17.80.58	NH-Latr. 4A 3P L8L8	1250	Za temeljnu ploču M12
34400.1050	17.80.59	NH-Latr. 4A 3P L6L6	1600	Za temeljnu ploču M12



za ZIK d.o.o.

Damir Jakopović, dipl.ing.



ZIK - ELEKTROLABORATORIJ
10000 Zagreb, Božidarevićeva 13

IZVJEŠTAJ O ISPITIVANJU
br. E- 2 – 18512

Podnositelj zahtjeva: EXTEH d.o.o.
Naziv proizvoda: NVO OSIGURAČKA RASTAVNA SKLOPKA
Tip proizvoda: 1) popis tipova prema prilogu EF2
Proizvođač/robna marka: EFEN GmbH – Njemačka
Napon: 690V~ 50Hz
Struja: 1600A max.
Stupanj zaštite: IP20
Napomena: prema prilogu EF2

ZAKLJUČAK

Na osnovi rezultata ispitivanja utvrđeno je da proizvod ZADOVOLJAVA zahtjeve:

- Pravilnika o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (N.N. 43/2016);

- norme: HRN EN 60947-1:2009
HRN EN 60947-3:2010
HRN EN 60269-1:2009+A1:2010
HRN EN 60269-2-1:2009

Datum ispitivanja: 26.08.2016.



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.

Z:\OTM\IZVJESTAJI\2016\18512 EXTEH.doc

IZJAVA O SUKLADNOSTI

Broj 18512 / 2016

Proizvođač / Uvoznik:	EXTEH d.o.o. Sertićeve ledine 3 10090 ZAGREB-SUSEDGRAD
Naziv proizvoda:	NVO OSIGURAČKA RASTAVNA SKLOPKA
Tip/model:	popis tipova prema prilogu EF2
Proizvođač/ trgovačka marka:	EFEN GmbH - Njemačka

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

- Pravilnika o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (N.N. 43/2016) - HRN EN 60947-1:2009 - HRN EN 60947-3:2010 - HRN EN 60269-1:2009+A1:2010 - HRN EN 60269-2-1:2009	
Dokument izdan od Zavoda za ispitivanje kvalitete d.o.o.:	SVJEDODŽBA br. E-2- 22993 od 26.08.2016

Izjavu potpisuje (u ime proizvođača/uvoznika):

ZORAN YURINA - DIREKTOR

(Ime i prezime i funkcija odgovorne osobe)

Datum izdavanja
26.08.2016

M.P.

Potpis odgovorne osobe:

»EXTEH« d.o.o.
ZAGREB 2

[Potpis]