



**DEGAL** tehnika d.o.o.

Slavonska 80, 33000 Virovitica • E-mail: ured.degal@gmail.com  
Tel./fax: 033/ 726-800

---

Temeljem pravilnika o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (N.N. br. 41/2010) i Zakona o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocijeni sukladnosti (N.N. br. 80/13 i 14/14), izdaje se slijedeće:

### **IZJAVA O SUKLADNOSTI broj: 112/2023**

Proizvođač: Degal tehnika d.o.o., Virovitica

Proizvod: RO.SE

Serijski broj: 112/2023

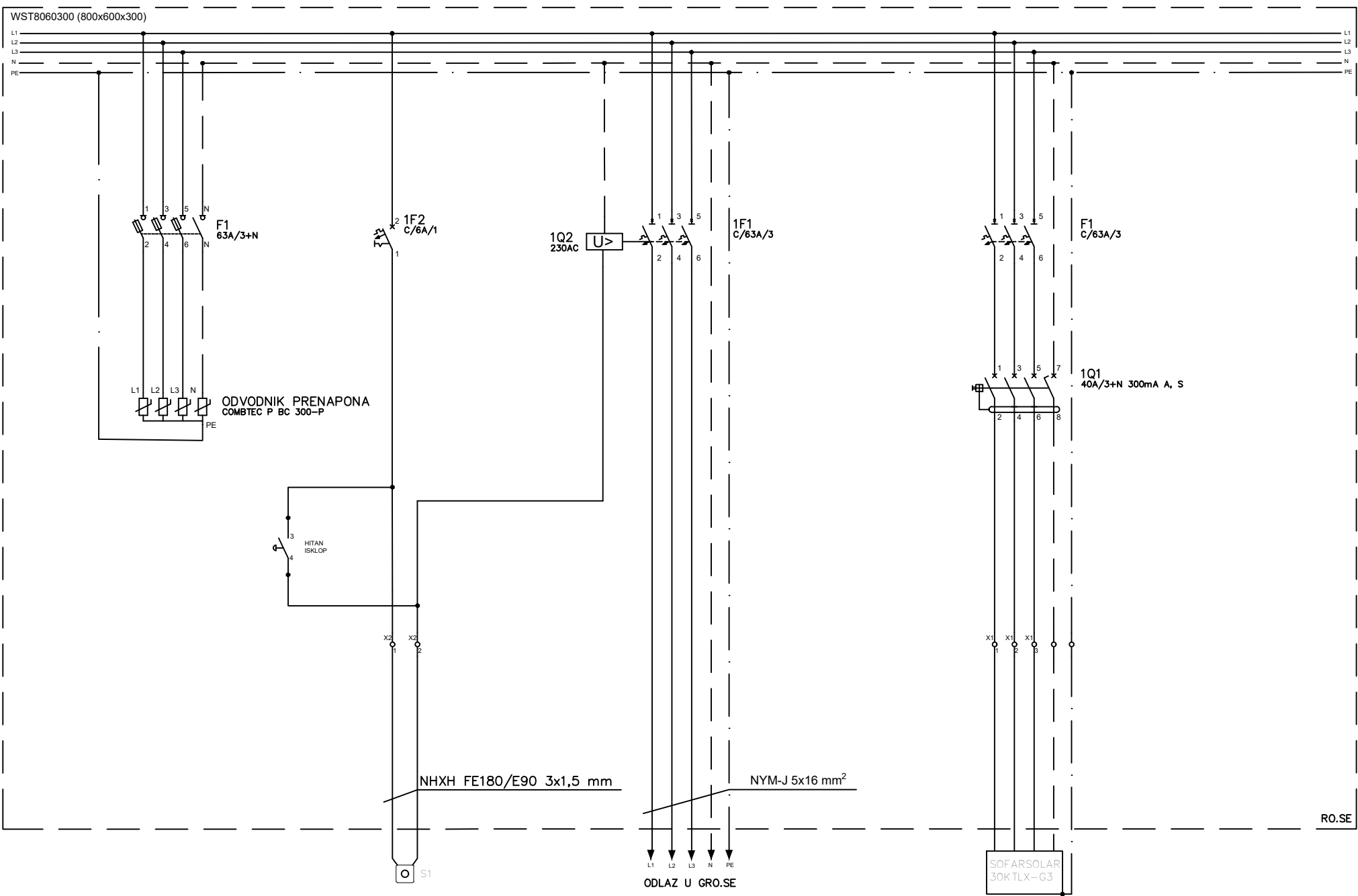
Godina proizvodnje: 2023. godine

Izjavljujem i potvrđujem da je elektro razvodni ormar izrađen sukladno slijedećim direktivama i normama:

- HRN EN 61439-2
- HRN EN 61439-3

U Virovitici, 01.02.2023. godine

Odgovorna osoba:  
Tomislav Šegregur, ing.el.





**DEGAL** tehnika d.o.o.

DEGAL Tehnika d.o.o.  
Tomislav Šegregur ing.el.G  
Slavonska ulica 80  
33000 Virovitica  
0995369140  
segregur.degal@gmail.com

Kupac	Kristijan Sabol		
	Preloge 15A 40000 Čakovec		
Adresa dostave (na gradilištu)	Preloge 15A 40000 Čakovec		
Opći podaci	Razdjelni ormar RO.SE.		
Bilješke			
Kreiran 1. veljače 2023.	Broj crteža	Serijski broj 112/2023	Naziv razdjelnika RO.SE.
Rutinska verifikacija br.	Izjava o sukladnosti broj 112/2023		Broj stranica 3
<b>Razdjelnik je mehanički testiran</b>		<b>Razdjelnik je električki testiran</b>	
Potpis:			

**Upozorenje:**

Prema HRN EN 61439 električni teret u nazivnom radu razdjelnika smije opteretiti uređaje do 80% njihove nazivne struje. (INC = 0,8 x IN)



RO.SE.

## Specifikacija razdjelnika

Broj artikla	Opis artikla	Gubici [W]	Količina:
WST8060300	Zidni ormar, metalni, 1 vrata, IP65, 800x600x300 (VxŠxD) čelični lim, RAL7035, s pocinčanom montažnom pločom, 2x brava s dvostrukim zaključavanjem, 1x priрубnica 505x119mm (ŠxD)	-261	1
IS506105--	Rastavna sklopka za cilindrične osigurače 10x38mm, 3P+N/32A	3,5	1
IS211240-A	Odvodnik prenapona COMBTECKI.B/C TNS 275/12.5kA	0,11	1
BR900003--	Daljinski isklonik za seriju BR, 110-415V AC / 110-230V DC	0,2	1
BM017106--	Zaštitni prekidač, C karakteristika, 6A, 1-polni, 10kA Serija BMS0, Norma EN 60898,EN 60947-2	1,5	1
BC096130--	FID sklopka 63-4-03/A, S izvedba, za frekventne pretvarače Serija BC serija, Tip A (osjetljiva na pulsne struje), Izvedba Za frekventne pretvarače (tip U), Norma EN 61008	10,5	1
BR573630--	Zaštitni prekidač sa svojstvima rastavljača, C 63A, 3-polni Serija BR, Nazivna prekidna moć 25kA, Norma EN 60947-2	15,6	2



RO.SE.

Protokol proračuna zagrijavanja

Tip razdjelnika

Visina

Širina

Dubina

**WST8060300**

**800 mm**

**600 mm**

**300 mm**

Tempertura okoline

Temperatura unutrašnjosti razdjelnika pri vrhu razdjelnika

Temperature unutrašnjosti razdjelnika u sredini (po visini)

Temperature unutrašnjosti razdjelnika na 3/4 visine

Porast temperature unutrašnjosti pri vrhu razdjelnika

**23 °C**

**38,52 °C**

**34,58 °C**

**36,55 °C**

**15,52 K**

Tip instalacije

Pretpostavljeni faktor istovremenog opterećenja (Rated Diversity Factor)

Glavni osigurač

Ukupna snaga gubitaka

Gubici na sabiricama

Preostali kapacitet gubitaka

Dodatni gubici

Procjena

**Zidna montaža, poleđina do zida**

**1**

**63 A**

**47,01 W**

**0 W**

**68,62 W**

**0 W**

**Odabrani razdjelnik i uređaji mogu biti upotrijebljeni u zajedničkoj konfiguraciji prema IEC TR 60890**

