



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

Kupac

BLAŽA, obrt za ugostiteljstvo, građevina

Ante Starčevića 158
31400 Đakovo

Adresa dostave (na gradilištu)

Ulica Industrijske zone 4
31417 Piškorevci

Opći podaci

Razdjelni ormar
GRO.SE.

Bilješke

Kreiran
14. rujna 2023.

Broj crteža

Serijski broj
142/2023

Naziv razdjelnika
RO.SE.2

Rutinska verifikacija br.

Izjava o sukladnosti broj
142/2023

Broj stranica
3

Razdjelnik je mehanički testiran

Razdjelnik je električki testiran

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.2

Specifikacija razdjelnika

Broj artikla	Opis artikla	Gubici [W]	Količina:
WSA7050260	Zidni ormar, metalni, 1 vrata, IP65, 700x500x260 (VxŠxD) čelični lim, RAL7035, s pocinčanom montažnom pločom, 2x brava s dvostrukim zaključavanjem, 1x priрубnica 409x96mm (ŠxD)	-192	1
AM617102--	Zaštitni prekidač AMPARO 6kA, C 2A, 1-polni Tip AM6, Norma EN 60898	1,9	1
BR900003--	Daljinski isklonik za seriju BR, 110-415V AC / 110-230V DC	0,2	1
AR054130--	FID sklopka AMPARO, 40-4-03/A (puls), 10kA Tip A (reagira kod pojave diferencijalne struje sinusnog oblika kao i kod pojave pulsirajuće DC diferencijalne struje), G izvedba (vremensko zatezanje od min. 10ms), N vodič s lijeve strane, prihvat priključnih stezaljki: 1.5 - 25mm, moment pritezanja: 2.5Nm, Im=Im=500A, Inc=Ic=10kA, u skladu s IEC/EN61008-1	17	1
BR574910--	Zaštitni prekidač sa svojstvima rastavljača, C 100A, 4-polni Serija BR, Nazivna prekidna moć 20kA, Norma EN 60947-2	36,5	1
ISA05226-A	NV rastavna sklopka ARROW BLUE vel.1/250A, 3P,M10	13	1
MC900003--	FI isklonni relej, 30mA-5A, 1 preklopni kontakt, tip A FIR-5	2	1
BM617325--	Zaštitni prekidač, C karakteristika, 25A, 3-polni, 6kA Serija BMS6, Norma EN 60898	9,4	1
MC900070--	Strujni trafo, prolazni, okrugli, promjer otvora: 70mm FIR-W-70	0,02	1

RO.SE.2

Protokol proračuna zagrijavanja

Tip razdjelnika

WSA7050260

Visina

700 mm

Širina

500 mm

Dubina

260 mm

Tempertura okoline

23 °C

Temperatura unutrašnjosti razdjelnika pri vrhu razdjelnika

38,44 °C

Temperature unutrašnjosti razdjelnika u sredini (po visini)

35,76 °C

Temperature unutrašnjosti razdjelnika na 3/4 visine

38,44 °C

Porast temperature unutrašnjosti pri vrhu razdjelnika

15,44 K

Tip instalacije

Zidna montaža, poeđina do zida

Pretpostavljeni faktor istovremenog opterećenja (Rated Diversity Factor)

0,7

Glavni osigurač

125 A

Ukupna snaga gubitaka

80 W

Gubici na sabiricama

0 W

Preostali kapacitet gubitaka

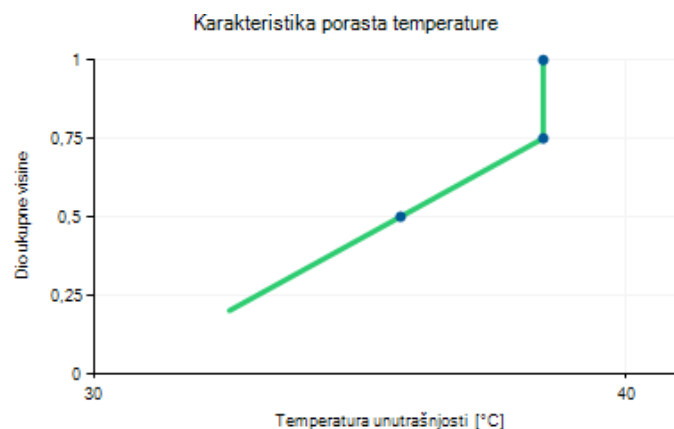
21,98 W

Dodatni gubici

0 W

Procjena

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





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: 142/2023

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

Proizvod: RO.SE.2

Serijski broj: 142/2023

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, 14.09.2023. godine

Odgovorna osoba:
Tomislav Šegregur, ing.el.