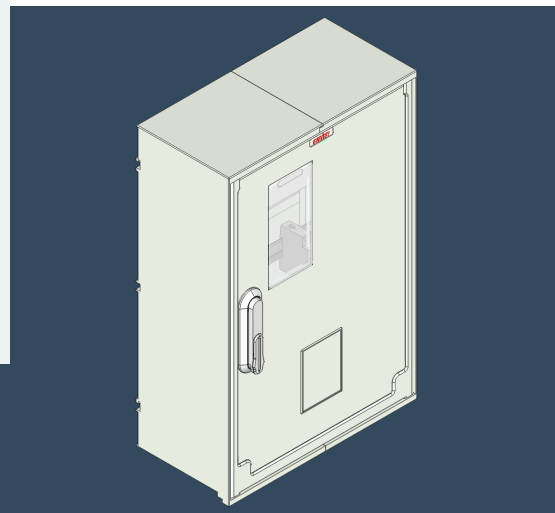


ER

Etažni razdjelnik



NAMJENA

Etažni razdjelnik -ER služi za priključak i mjerno mjesto za stanove. Omogućuje ugradnju svih vrsta mjernih i tarifnih uređaja za izravno mjerenje do 100A



KUĆIŠTE

Kućište je modularne izvedbe tipa LUG, izrađeno od visokokvalitetnog prešanog poliestera ojačanog staklenim vlaknima, u boji RAL 7035.



UGRADNJA

Ugrađuje se u zid ili na zid, na prikladno mjesto u hodnicima po etažama, na prolazima usponskih vodova.



IZVEDBA

Sastoji se od kućišta modularne izvedbe tipa LUG (OSZ), montažne ploče brojila, nosive letve, te komponenata za montažu na letvu stupnja zaštite IP20.

Izvedba može biti za jednofazno ili trofazno mjerenje. Osigurač-rastavna sklopka omogućuje rastavljanje pod opterećenjem i ima mogućnost blombiranja u uključenom ili isključenom stanju.

Izvedba je predviđena i za upravljanu potrošnju ili obnovljivi izvor (sunčana elektrana za vlastitu potrošnju, dva brojila po stanu ili dvosmjerno brojilo) s razvodom signalnih vodova za upravljanje tarifama i trošilima.



KVALITETA

Nosi oznaku CE kvalitete, vrhunske je izvedbe te je tipski ispitan i certificiran u skladu sa zahtjevima i propisima odgovarajućih Europskih normi i zakona.

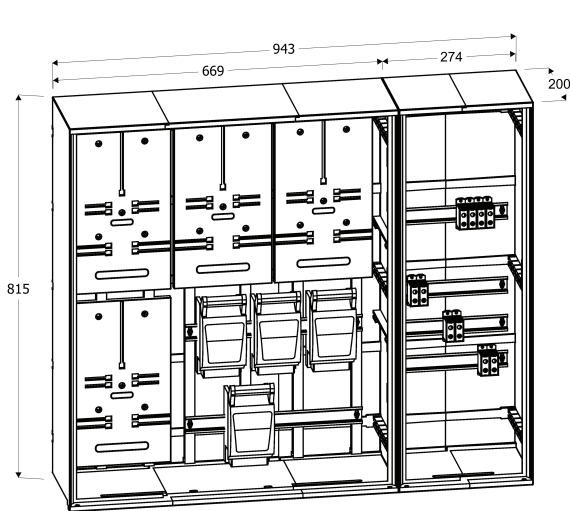
TEHNIČKI PODACI

Tipska oznaka	ER
Nazivni napon (U_n)	3x230/400 V
Namjena za mrežni sustav	TN, TN-C, TN-C-S, TT
Nazivni napon izolacije (U_i)	690 V
Nazivno udarni napon (U_{imp})	6kV
Nazivna struja (I_{nA})	160 A
Kratkotrajno podnosiva struja kratkog spoja (I_{cw})	<17 kA / 1 s
Klasa upotrebe	AC23
Elektromagnetska kompatibilnost (EMC)	Okruženje B
Stupanj mehaničke zaštite	IP44 ili IP54, IK10
Klasa izolacije	II
Termička stabilnost	70 °C, 168h
Otpornost na žar	960 °C ± 15 °C
Otpornost na niske temperature	-40 °C
Klasa gorivosti	V0

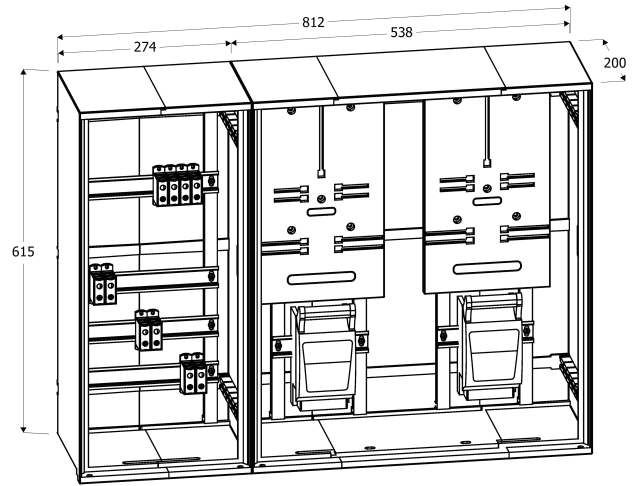
Primijenjene norme, propisi i dokumentacija

HRN EN 61439-1, HRN EN 61439-3, HRN, HRN EN 62208
Certifikat br. LVD 30170012 - Končar Institut

SKICA

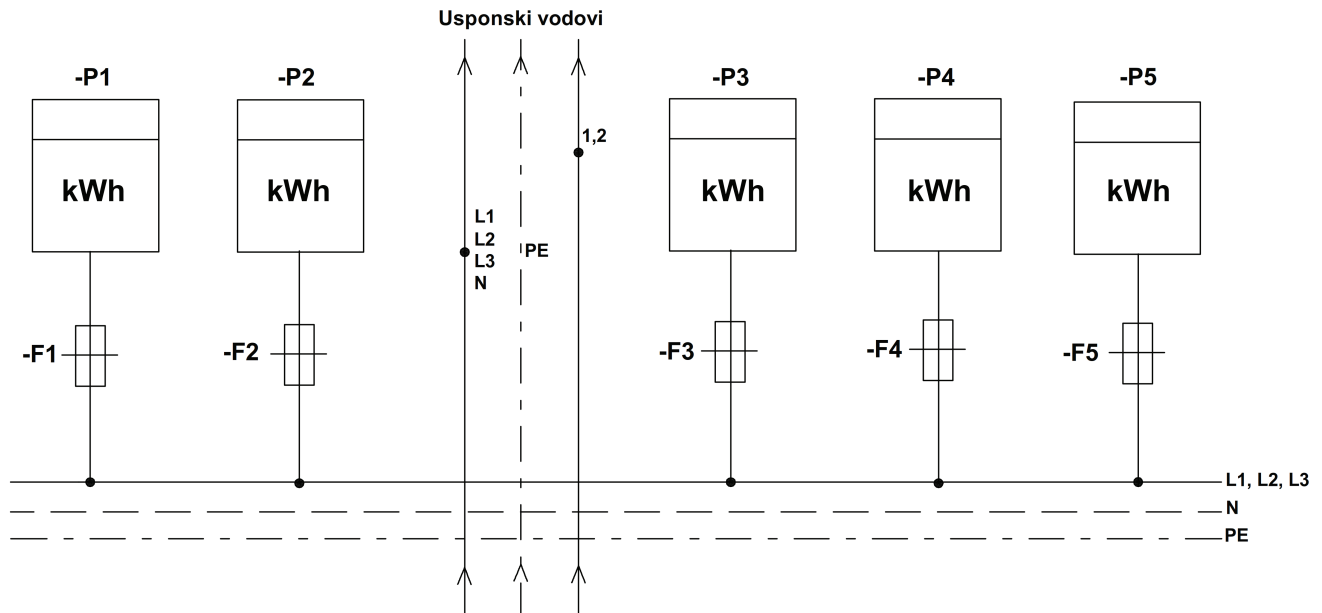


ER4



ER2

JEDNOPOLNA SCHEMA



* Skice i sheme prikazuju neke varijante izvedbi ormarića. Sve izvedbe se rade prema željama i potrebama kupaca.



SLOBODNA ZONA VARAŽDIN
Gospodarska 2
42202 Trnovec Bartolovečki



+ 385 (0) 42/658-731



+ 385 (0) 42/658-740



info@work-ing.hr



www.work-ing.hr