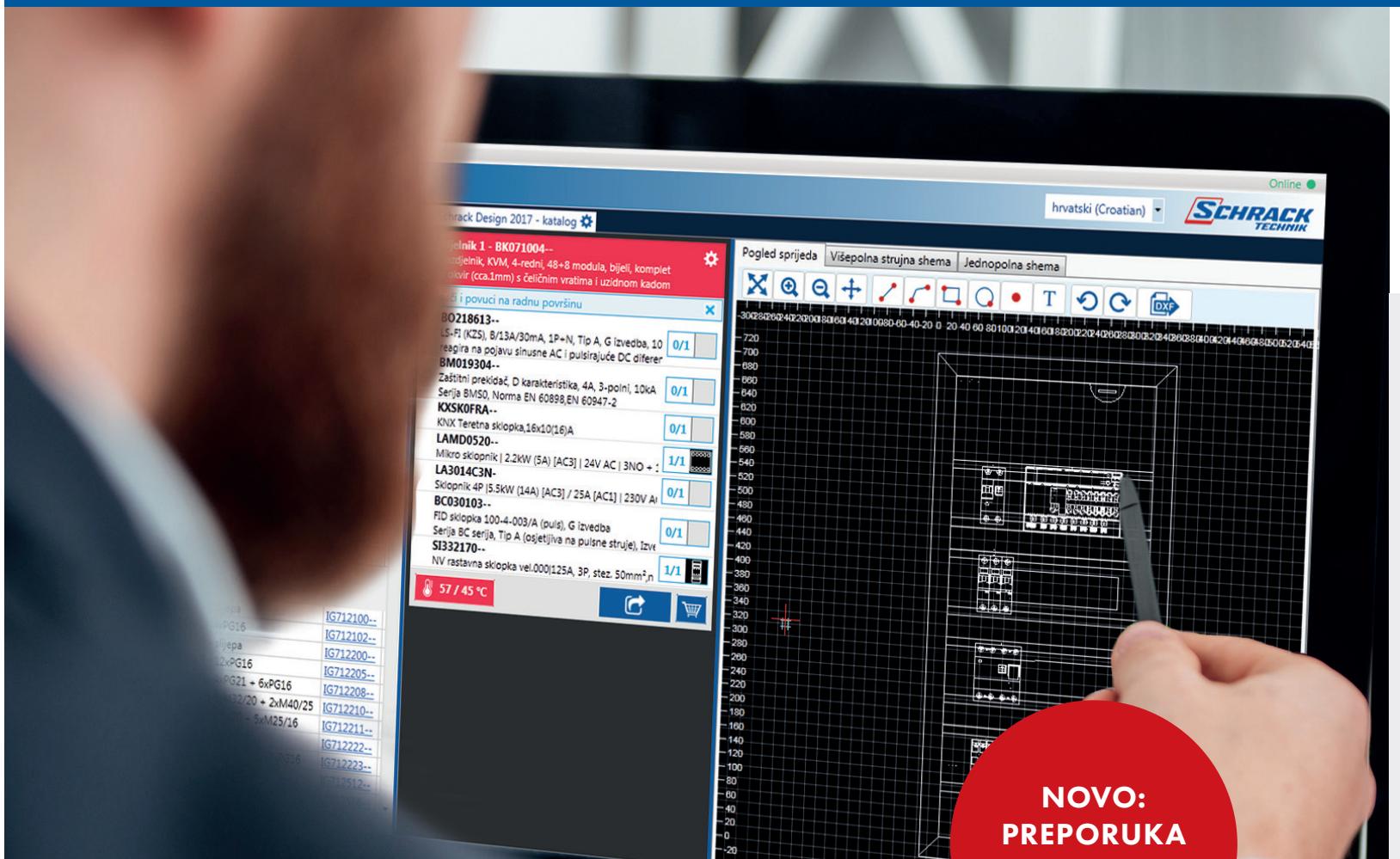


Schrack Design 4.0

Razdjelnik: Jednostavno i pouzdano projektiranje



O Schrack Design-u



NOVO:
PREPORUKA
RAZDJELNIKA



Schrack Design Vam osigurava jednostavno projektiranje elektro razdjelnika sukladno propisanim normama. Pored popisa potrebnog materijala, izrade sheme spajanja i montažnog crteža, program omogućava i trenutni proračun termičkih parametara razdjelnika prema IEC TR 60890. Time zadovoljavate i dokumentirate **normu EN61439 (do 1600A)**

ISKORISTITE PREDNOSTI

100%
BESPLATNO

- ✓ **Projektiranje prema normi EN61439**
- ✓ **Dokaz - dokumentacija**
- ✓ **Jednostavno projektiranje i narudžba**

PREMA NORMI EN61439

Temperatura unutar elektroinstalacijskog razdjelnika ovisi o više čimbenika: o efektivnoj veličini gornje površine, o ugrađenim komponentama i o načinu montaže razdjelnika. Kućište koje slobodno stoji u prostoru oslobađa više topline nego ono koje je smješteno na zidu ili u niši.

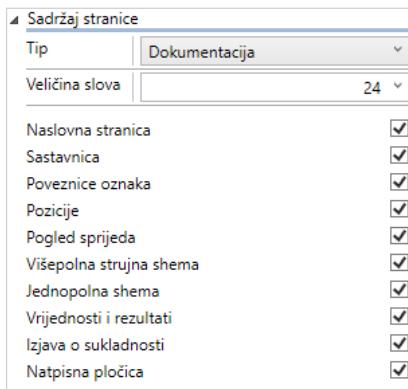
Propisani uvjeti i proračuni kako izračunati efektivnu površinu razdjelnika ovisno o mjestu montaže regulirani su međunarodnom normom IEC TR 60890 i osnova su za ispunjavanje EN61439. Vi kao električar i Vaša tvrtka dužni ste ispuniti ovu normu.

Get Ready. Get Schrack.

Schrack Design funkcije

Brzi linkovi pri ispisu

Pomoću brzih linkova u području ispisa jednim klikom dolazite do željene stranice.



Automatski prijedlog razdjelnika

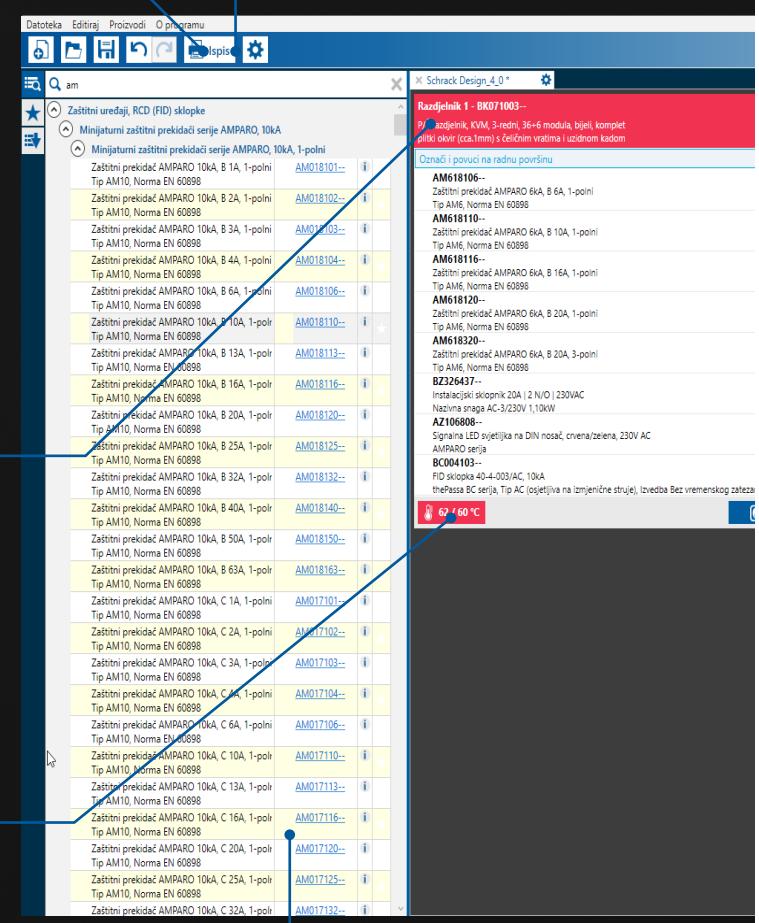
Program automatski predlaže razdjelnik prema odabranim ugradbenim komponentama, a koji će zadovoljavati dimenzijom i u kojem se oprema neće pregnijavati.

Termički proračun do 1600A uključujući grafički prikaz

Proračun razlikuje postrojenja do 630A te ona od 630A do 1600A. Kod postrojenja od 630A do 1600A, proračun se vrši u slojevima po visini ormara. Schrack Design provjerava da li su zadovoljeni uvjeti u temperaturnom sloju u kojem je komponenta ugrađena. Dodatno, nudi i grafički prikaz u kojem je bojom označeno da li obziru na temperaturu mjesto ugradnje komponente zadovoljava uvjete ili ne.

Sortiranje stranica

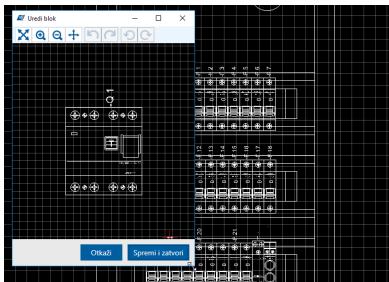
U području ispisa moguće je jednostavno uređivanje (drag and drop) vlastitog slijeda listova u dokumentaciji.



Izvoz i uvoz vlastitih proizvoda

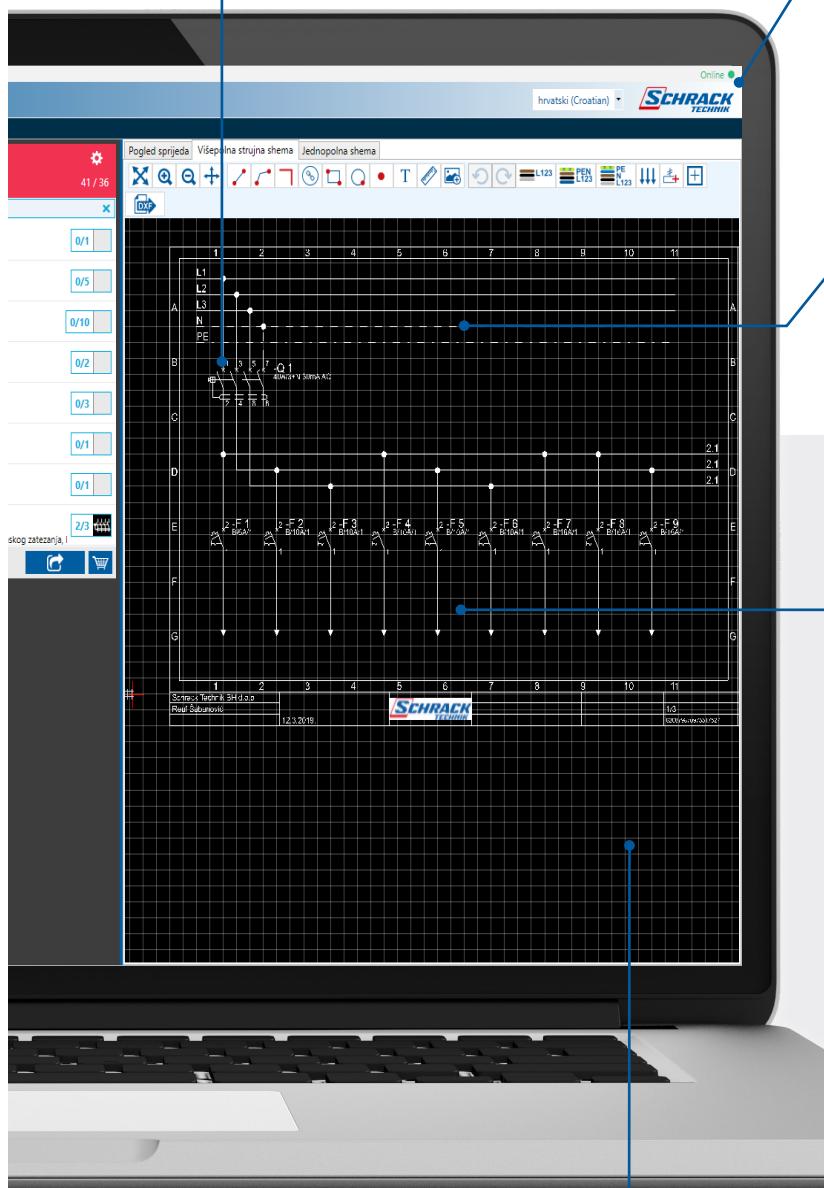
Prijenos među računalima. Više ljudi radi s istom bazom odabranih proizvoda.





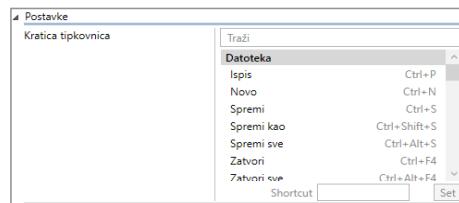
Blok editor

Blok editor radi i u shemama i u "pogledu sprijeda".



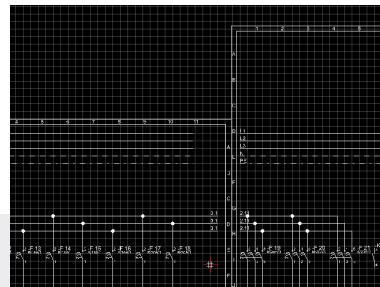
Prečaci

Zadavanje vlastitih prečaca za brži rad.



Izbor između A4 i A3 formata papira

Također možemo planirati i velike projekte samo trebamo prilagoditi okvir.

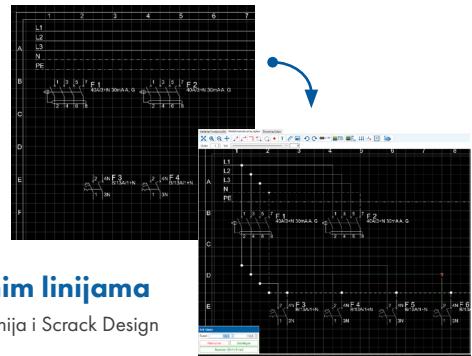
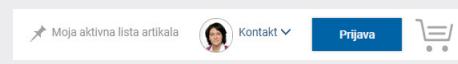


Automatsko crtanje shema

Da bi se planiranje odvijalo u što je moguće kraćem roku, shema strujnog kruga se po želji može automatski izraditi.

Narudžba

Jednim klikom na ikonu košarice, odabrane komponente prelaze u košaricu Schrack internet trgovine. Tu ih prema potrebi još jednom možete provjeriti te poslati web narudžbu.

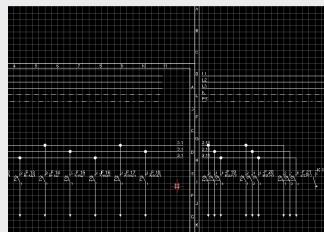
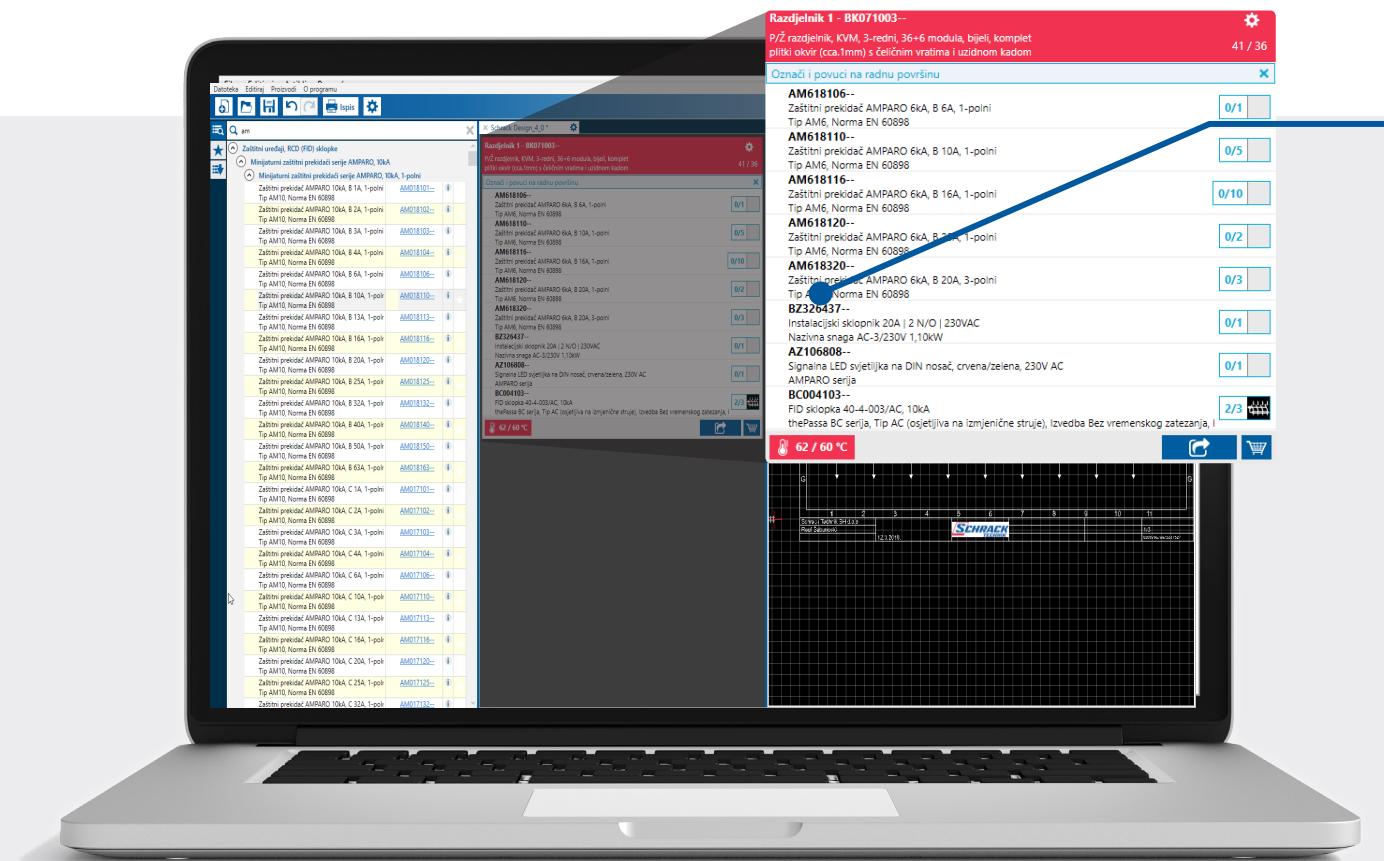


Jednostavno ožičenje kutnim linijama

Na Vama je da označite željene krajeve linija i Scrack Design ih povezuje automatski.

Get Ready. Get Schrack.

Schrack Design 4.0 detalji



Automatska shema

Ako je "pogled sprijeda" završen, imamo mogućnost automatskog generiranja shema. Ovom funkcijom, veze komponenti kao što su npr. RCD sklopke, zaštitni prekidači i sl. automatski se ucrtavaju što značajno štedi vrijeme crtanja.

Sadržaj stranice
Tip Dokumentacija
Veličina slova
Naslovna stranica
Sastavnica
Površinice oznaka
Pozicije
Pogled sprjeda
Uspoređivač stružna shema
Jednopolna shema
Vrijednosti i rezultati
Izjava o sukladnosti
Natisnja plodica

Ispis

Da bismo izradili individualnu dokumentaciju, pojedinačne se stranice mogu poredati pema željenom slijedu. Dodani su brzi linkovi za brži pregled dokumentacije.



Preporuka razdjelnika

Pri izradi projekta u kojem nije poznat razdjelnik, možemo prvo napraviti popis sastavnih proizvoda, a odgovarajući razdjelenik će biti automatski preporučen.

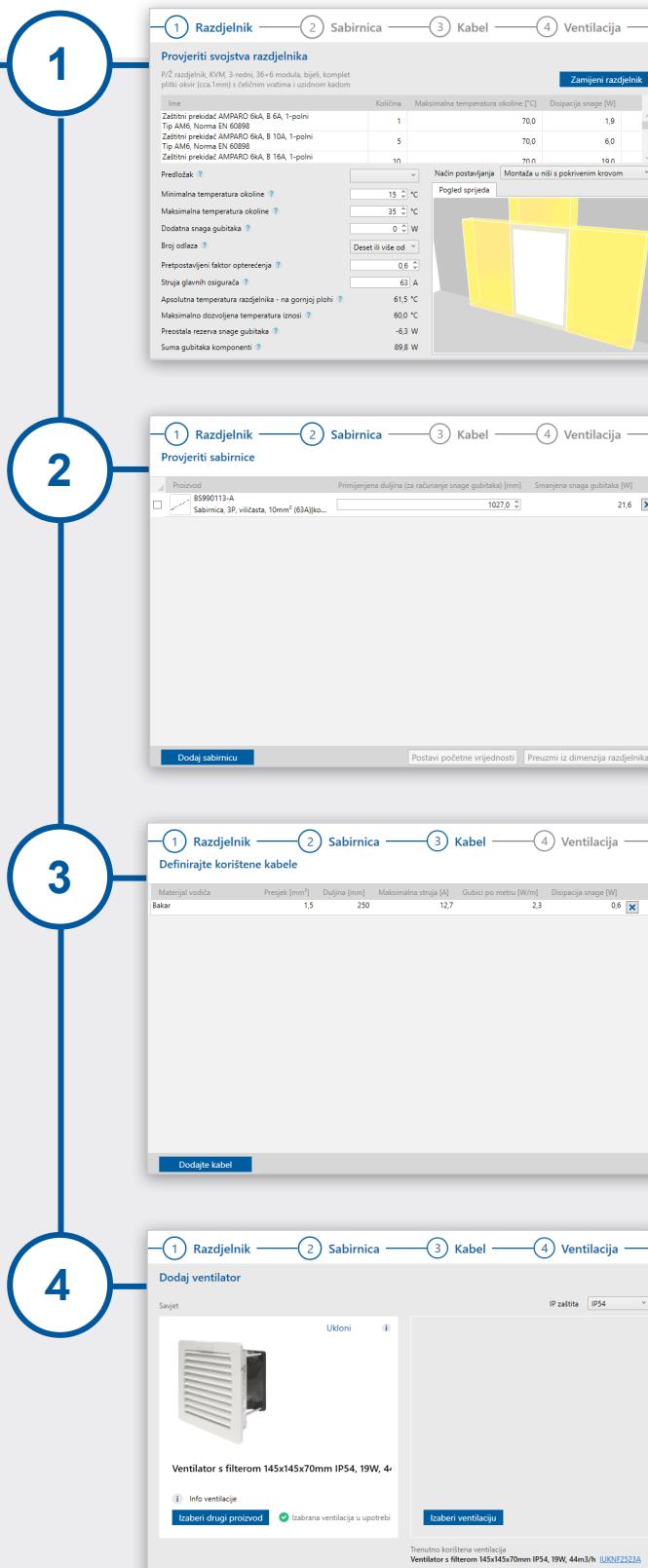
The screenshot shows the Kratica tipkovnica (Keyboard Shortcuts) application window. The left pane displays the 'Postavke' (Settings) category under 'Kratika tipkovnica'. The right pane lists keyboard shortcuts for various actions:

Akcija	Skraćenica
Ispis	Ctrl+P
Novo	Ctrl+N
Spremi	Ctrl+S
Spremi kao	Ctrl+Shift+S
Spremi sve	Ctrl+Alt+S
Zatvori	Ctrl+F4
Zatvori sve	Ctrl+Alt+F4

Prečaci

Za svaku se funkciju u postavkama može dodati prečac. Ove se naredbe mogu podesiti u svakom trenutku i omogućiti brže planiranje.

Jednostavan vodič do normiranog razdjelnika



Definirati uvjete okruženja

Ovdje možete još jednom provjeriti i uskladiti sve podatke o razdjelniku kao i podatke o okruženju.

Podešavanje sabirnica

Ovdje možete dodati nove ili prilagoditi već postojeće sabirnice pri čemu se mijenja i disipacija snage.

Definiranje kabela

U trećem koraku, možete definirati sve kabele koje koristite u razdjelniku. Time se automatski izračunava disipacija snage svakog kabela i doda je izračunu temperaturu razdjelnika.

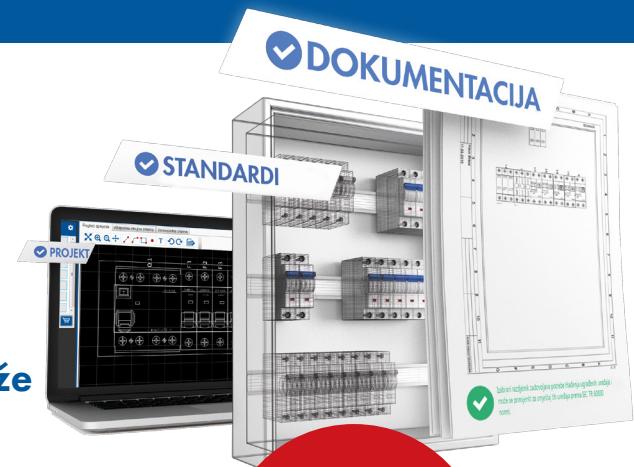
Ventilacijski sustavi

Ukoliko je temperatura u razdjelniku iznad dozvoljene, program automatski predlaže ventilacijski sustav za Vaš projekt. Temperatura unutar razdjelnika je sada zadovoljavajuća, a ventilacijske komponente se automatski dodaju u popis potrebne opreme.

Get Ready. Get Schrack.

6 koraka do normiranog razdjelnika

- ✓ Odabir artikala
- ✓ Trenutni termički proračun
- ✓ Izrada sheme spajanja i plana montaže
- ✓ Ispis dokumentacije
- ✓ Dodavanje artikala izravno u košaricu
- ✓ Narudžba proizvoda



100%
BESPLATNO



SCHRACK DESIGN PREUZMITE OVDJE
www.schrack.hr/digitalni-alati/schrack-design/



Windows: Vista | 7 | 8 | 10



Schrack Technik: poslovni partner koji ispunjava Vaše želje!



Želite poslovati s nama? Sasvim jednostavno: na našoj Internet trgovini popunite Online formular sa podacima firme, kliknite na "Registrirajte se" i na Vašu E-Mail adresu šaljemo lozinku za pristup Internet trgovini. Ako imate dodatnih pitanja rado će Vam pomoći i osobno naše kolege iz Online tima.

P-DESIG9HR

www.schrack.hr

Get Ready. Get Schrack.