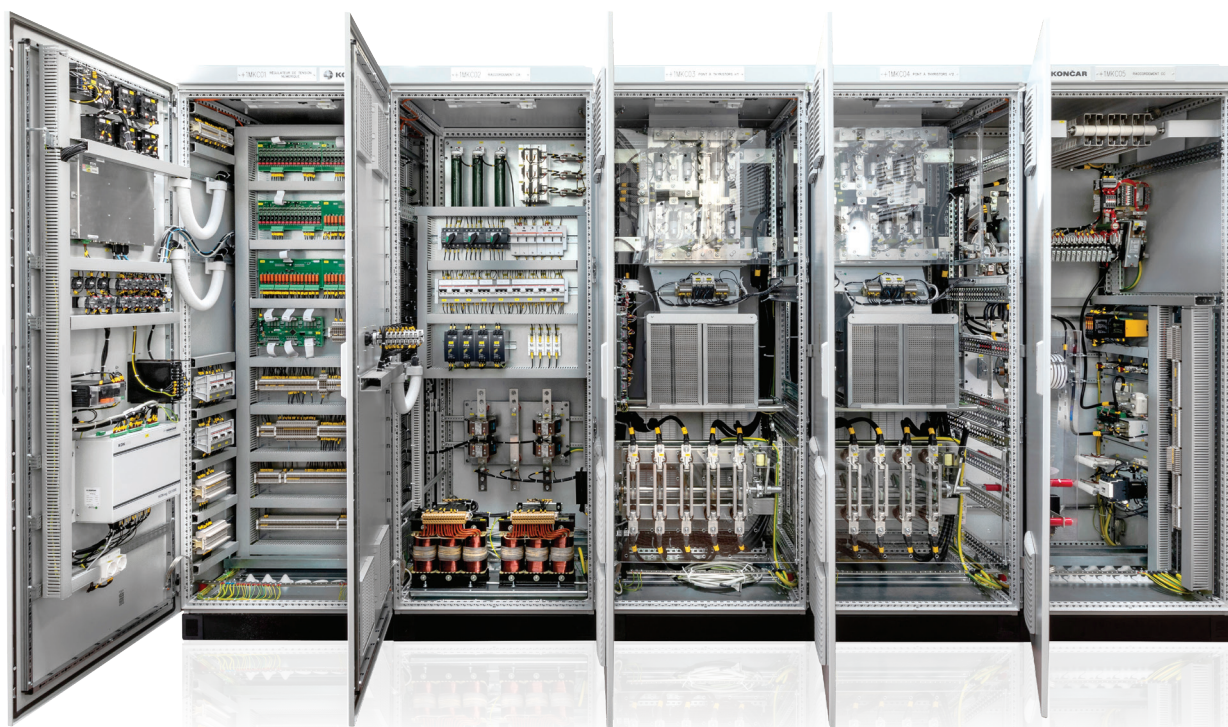


Programi sustavi uzbuda

Snažno kompaktno rješenje za sve veličine sinkronih generatora i motora



Statički sustav uzbude s KONEX, KONREG i DRN digitalnim regulatorima napona izgrađeni su oko snažnih, programibilnih procesorskih jedinica, koje omogućuju izvršenje upravljanja i regulacije u realnom vremenu, s brzim odzivom, velikom točnošću i pouzdanošću.

Sustav je u potpunosti prilagođen zahtjevima kupca, kako za nove objekte/projekte tako i za rekonstrukciju postojećih. Osnovne karakteristike sustava: jednokanalna ili dvokanalna redundantna konfiguracija, automatski regulator napona, podesivi PID tip, nezavisni regulator po struji uzbude, nadređene regulacijske funkcije (reaktivna i aktivna kompenzacija po struji generatora, regulator faktora snage/cos (φ) regulator, integrirani stabilizator

EES- a (PSS), integrirane funkcije limitera, logičko i sekvencijsko upravljanje, mogućnost proširenja digitalnih i analognih ulaza i izlaza.

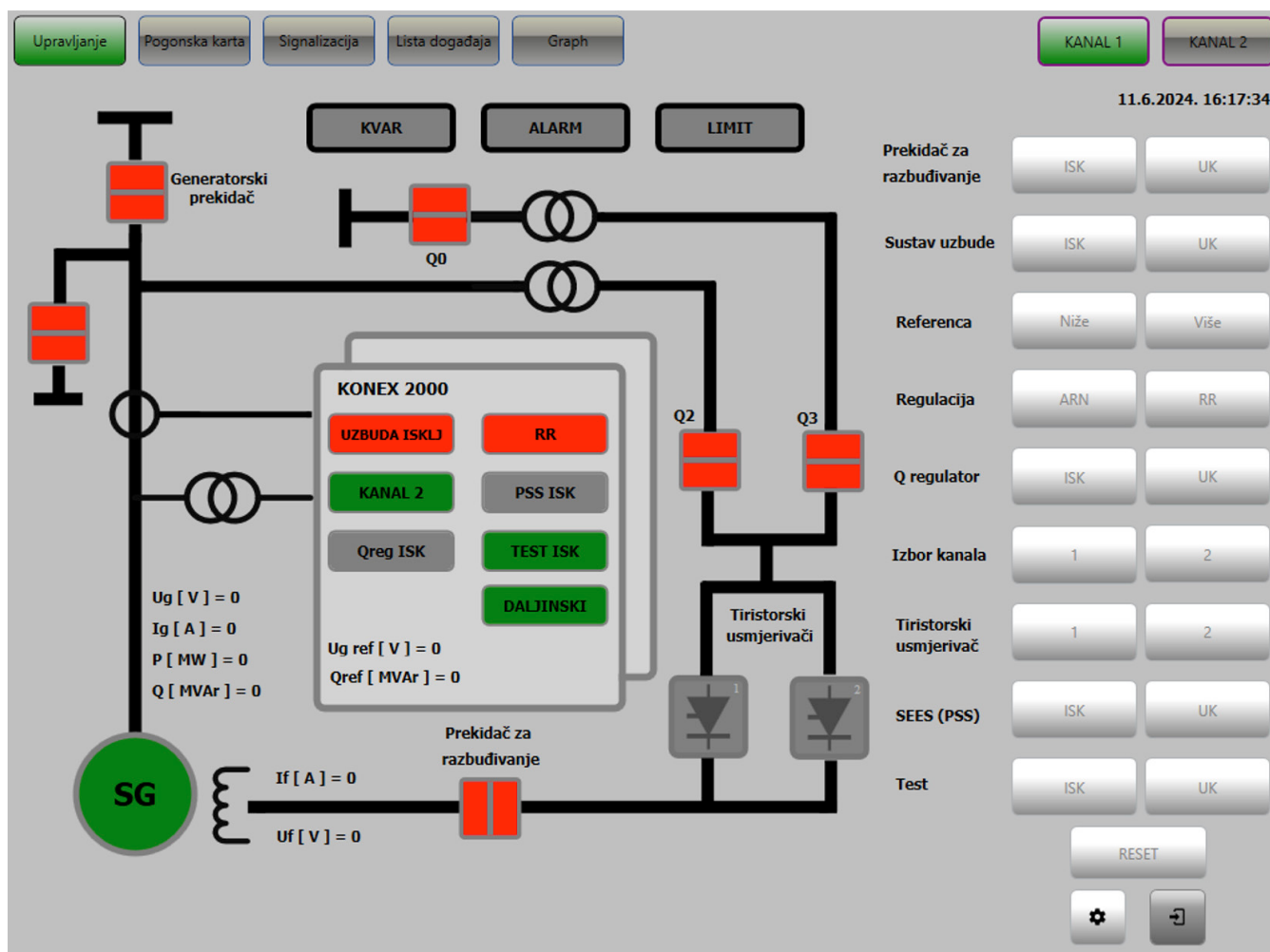
Oprema je u potpunosti prilagođena svim režimima rada regulacije sustava uzbude generatora, zaštite te komunikacije, prema svim važnijim komunikacijskim protokolima.

Programi sustava uzbuda

Glavne karakteristike	
Prilagodljivost	Da
Istosmjerna struja	<3500 A
Rezervni kanal	Da
Redundancija pretvarača	Da
PSS	2B/2C
Prekidač za razbuđivanje	AC ili DC

Servis i tehnička podrška

Tim visoko specijaliziranih stručnjaka pruža usluge puštanja u pogon i održavanje sustava uzbuda u cijelom životnom vijeku proizvoda. Također, nudimo usluge obuke na elektrani ili u tvornici za sve vrste sustava uzbude.



Korisničko sučelje za upravljanje sustava uzbude