

STATIČKI PRETVARAČ ZA BESPREKIDNO NAPAJANJE SIGNALNO SIGURNOSNIH I TELEKOMUNIKACIJSKIH UREĐAJA

Kat.br. 5E 01910
HŽ šifra:

BN SP - 25000



Napojni uređaj tip BN – SP - 25000 služi za besprekidno napajanje postavnih signalnih i telekomunikacijskih uređaja u željezničkim postajama.

**BESPREKIDNA
NAPAJANJA**

ELEKTROKEM



industrijska elektronika

A. Šenoa 69, Vugrovec, 10360 Sesvete, Hrvatska
tel. +385 1 2051 400, fax. +385 1 2051 406
elektrokem@elektrokem.hinet.hr
<http://www.elektrokem.hr>

Kataloški list br. E06061

Ulazni napon	3x400/230 V, 10 %
Ulazna frekvencija	50 Hz, 5 %
Maksimalno opterećenje na ulazu	25 kVA
Baterija	180 Ah, ventilom regulirana, vijek trajanja 10+n godina
Napon baterija	60 V, + 20 %, -10 %
Autonomija baterije	15 minuta
Nazivna izlazna snaga	25000 VA
Faktor snage	0,7 ind. do 0,7 kap.
Preopterećenje	50 % - 60 sek 25 % - 10 min
Nesimetrično jednofazno opterećenje	100 % faznog tereta
Izlazni napon, trofazni	3x400/230 V, 50 Hz, 3 faze, N, PE
Statička tolerancija napona	1 %
Dinamička tolerancija napona	4 % (kod nazivnog tereta)
Vrijeme regulacije napona	< 2 msec (kod 100 % udarnog opterećenja)
Frekvencija izlaznog napona	50 Hz, ± 0,1 %
Opseg sinhronizacije	50 Hz 3 %
Valni oblik	Sinus
Faktor distorzije izlaznog napona	< 3 % kod linearnog tereta
Zaštita od kratkog spoja na izlazu	Elektronički limit 2 x In (20 sek)
Prenaponska zaštita	$U > 1,25 U_n$
Podnaponska zaštita baterije	< 54 V
Iskoristivost	> 87 %
Stupanj mehaničke zaštite	IP 20
Radna temperatura okoline	-25 °C do + 45 °C
Vrsta hlađenja	prirodnom cirkulacijom zraka
Elektronički by-pass	da
Servisni by-pass	da
Instrumenti za vizualnu signalizaciju	izlazni napon, izlazna frekvencija, izlazna struja, napon baterije
Daljinski nadzor i dijagnostika	računalom iz servisnog centra GSM vezom hardverski izlaz RS 232 u servisnom centru