

NISKONAPONSKI SKLOPNI BLOK ZA DISTRIBUCIJU

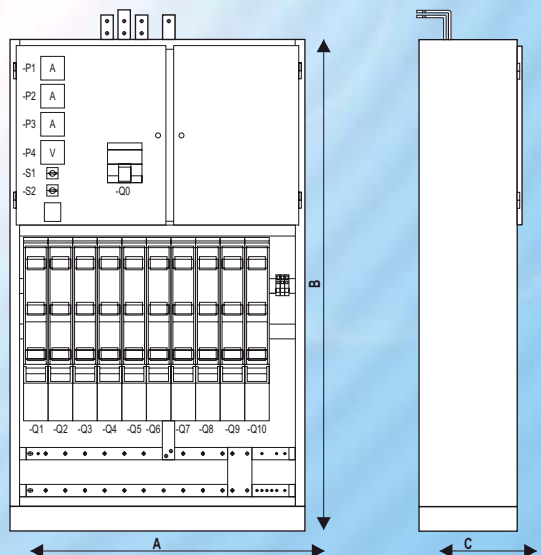
DISTRIBUTION SWITCHGEAR LOW VOLTAGE ASSEMBLY



Niskonaponski sklopni blok tip **NNRO 1000 (1600)** koristi se za razvod električne energije u transformatorskim stanicama 10(20)/0,4 kV, s transformatorima snage do 1000 kVA.

Konstruktivno, sklopni blok je samostojeći ormar predviđen za pričvršćenje na pod prostorije, izrađen od lima debljine 2 mm zaštićenog protiv korozije elektrostatskim nanošenjem praha u boji RAL 7035.

Blok je izrađen i tipski ispitan prema tehničkim normama HEP N.012.01, i standardu IEC 60439-1.



DIMENZIJE / DIMENSIONS (mm)	A	B	C
* NNRO 1000 (1600) / 5	610	2000	400
* NNRO 1000 (1600) / 8	1020	2000	400
* NNRO 1000 (1600) / 10	1200	2000	400
* NNRO 1000 (1600) / 12	1400	2000	400
* NNRO 1000 (1600) / 15	1700	2000	400



TOMAS & CO d.o.o. SPLIT

Kopilica 9, SPLIT, CROATIA
 Tel. +385 21 490-643, fax 490-642
 www.tomas-co.com / e-mail: tomas-co@st.hinet.hr

TEHNIČKI PODACI		TEHNICAL DATA	
nazivni napon	rated voltage	V	400/231
nazivna frekvencija	rated frequency	Hz	50
nazivna struja	rated current	A	1250(1600)
nazivna kratkotrajno podnosiva struja (1s)	rated short-time withstand current (1s)	kA	25
nazivna kratkotrajno podnosiva vršna vrijednost struje	rated short-time pick withstand current	kA	52,5
stupanj zaštite	degree of protection		IP 20
DOVODNO POLJE	INCOMING FEEDER	Standardna oprema Standard equipment	Oprema na zahtjev Equipment on request
* rastavna sklopka	* switch-disconnector	■	
* prekidač	* circuit-breakers		■
* rastavljač-osigurač	* fuse switch disconnectors		■
* kratkospojnik	* link		■
strujni transformator	current transformers	■	
ampermetri	ammeters	■	
mjerni terminal za pokazivanje struje, napona, snage, energije, frekvencije, cos φ	measurement centre for metering current, voltage, power, energy, frequency, power factor		■
voltmetar s preklopkom	voltmeter with selector switch	■	
pomoćni relej za signalizaciju nadtemperaturne zaštite s preklopkom za izbor stupnjeva termičke zaštite, te za signalizaciju zaštite bueholtz releja	auxiliary relay for signal of protection from overheating with a selector switch for selection degrees of thermal, and for signal protection bueholtz relay	■	
utičnica	socket	■	
ODVODNO POLJE	OUTGOINGS FEEDER	Standardna oprema Standard equipment	Oprema na zahtjev Equipment on request
tropolna izolirana pruga 400A, osigurač-sklopka s istovremenim tropsnim isklapanjem za umetke velike prekidne moći	fuse switch disconnector 400A		
*pet	*five	■	
*osam	*eight	■	
*deset	*ten	■	
*dvanaest	*twelve	■	
*petnaest	*fifteen	■	
kondenzator za kompenzaciju jalove snage transformatorar	capacitor for transformer reactive power compensation		■
odvodnici prenaponsa	surge arresters		■

