



HOLDINGS
ABS MINEL TRAFO AD
Mladenovac

**Trofazni uljni transformator
2500kVA, 6/(2x0.72)kV, Dy11d0**

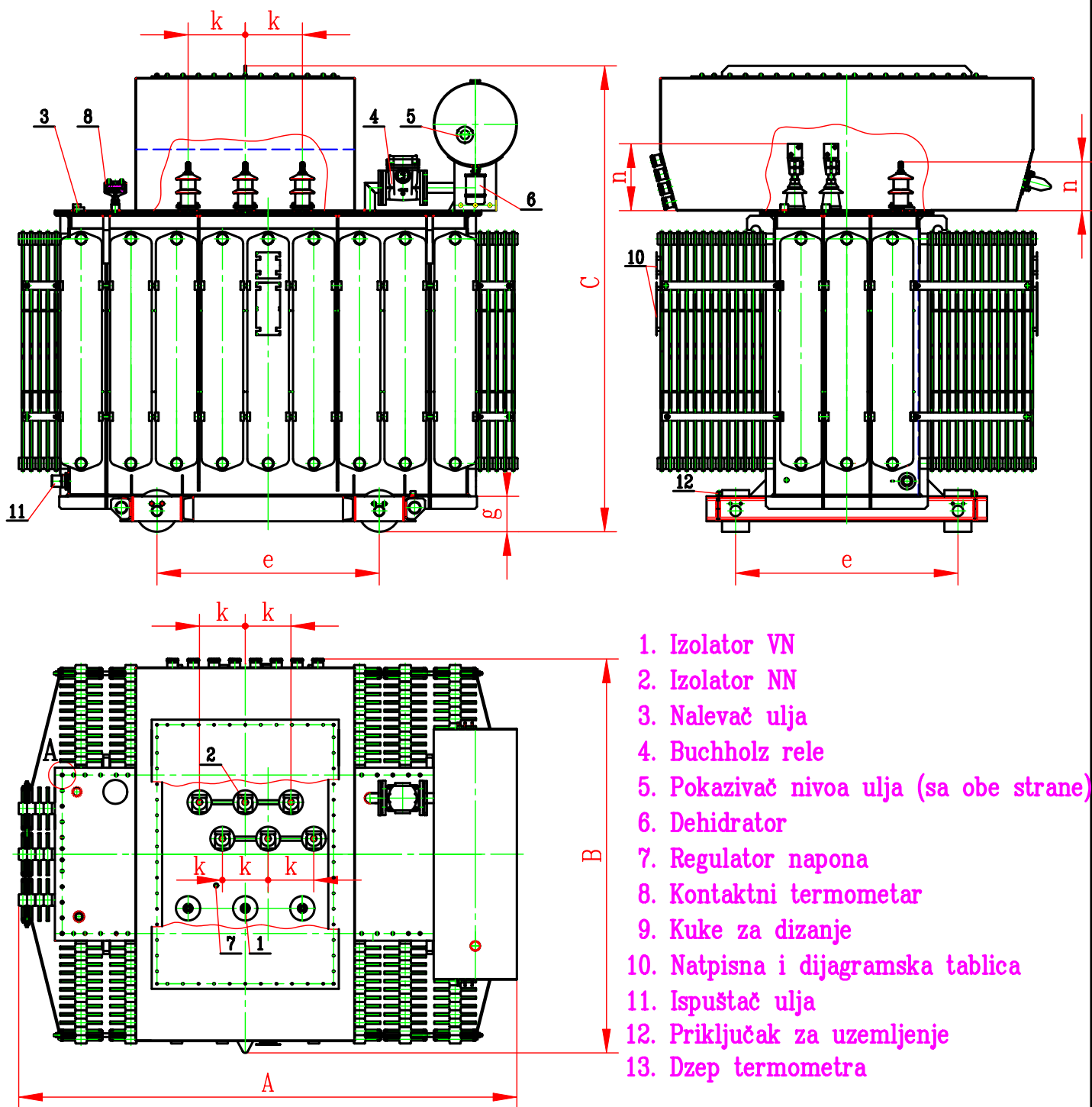
Br. MS **MS-8054**
Ponuda br. **P08-130**
Verzija **1.0**
Original
Kopija Strana 2 od 3

TEHNIČKI PODACI

Proizvođač		ABS Minel Trafo a.d. Mladenovac
Tip transformatora		Trofazni uljni transformator
Vrsta transformatora		sa konzervatorom
Standard		IEC 60076
Električne karakteristike i garantovane vrednosti		
1.	Naznačena snaga [kVA]	2500/(2x1250)
2.	Broj faza	3
3.	Naznačena frekvencija [Hz]	50
4.	Maksimalni napon opreme [kV]	6
5.	Naznačeni izolacioni nivo [kV]	LI60 AC20 / LI0 AC3
6.	Naznačena vrednost višeg napona [kV]	6
7.	Naznačena vrednost nižeg napona [kV]	2x0.72
8.	Regulacija	beznaponska
9.	Stepen regulacije [%]	±2x2.5
10.	Oznaka grupe sprege	Dy11d0
11.	Garantovani gubici u praznom hodu [W]	2700
12.	Garantovani gubici usled opterećenja na 75 °C [W]	24000
13.	Garantovani napon kratkog spoja na 75 °C [%]	6(±10%)
Uslovi korišćenja, porasti temperatura i instalacija		
14.	Maksimalna temperatura ambijenta [°C]	40
15.	Maksimalni porast temperature bakra [K]	65
16.	Maksimalni porast temperature ulja [K]	60
17.	Termička klasa izolacije	A
18.	Vrsta hlađenja	ONAN
19.	Nadmorska visina na mestu ugradnje [m]	≤ 1000
20.	Vrsta priključaka transformatora	DIN-porcelanski izolatori
21.	Montaža	spoljašnja
22.	Ostalo:	
Približne dimenzije i mase		
23.	Približne dimenzije transformatora:	
	a) dužina [mm]	2400
	b) širina [mm]	1750
	c) visina [mm]	2600
24.	Približna masa transformatorskog ulja (Nynas Nitro) [kg]	1300
25.	Približna masa transformatora [kg]	6500

Datum: **26.09.2008.**

Podatke dao:



1. Izolator VN
2. Izolator NN
3. Nalevač ulja
4. Buchholz rele
5. Pokazivač nivoa ulja (sa obe strane)
6. Dehidrator
7. Regulator napona
8. Kontaktni termometar
9. Kuke za dizanje
10. Natpisna i dijagramska tablica
11. Ispuštač ulja
12. Priključak za uzemljenje
13. Dzep termometra

kVA	A	B	C	d	e	g	l	m	k		n		Masa(kg)	
									V.N.	N.N.	V.N.	N.N.	ulje	ukup.
2500	2400	1750	2600	-	1070	170	-	-	260	220	311	330	1300	6500

* Približne dimenzije u milimetrima
* Crtež nije u razmeri

Uradio:

Datum: 26.09.2008.