



## Transformatory w izolacji żywicznej 12kV

### PODSTAWOWE PARAMETRY TECHNICZNE

Moc znamionowa.....	100 do 3150 kVA
Górne napięcie.....	do 10 kV
Regulacja napięcia.....	$\pm 2 \times 2,5\%$
Dolne napięcie.....	400 V
Częstotliwość.....	50 Hz
Grupa połączeń.....	Dyn11
Napięcie zwarcia (75°C).....	6%
System chłodzenia.....	AN (AF na zamówienie)
Klasa izolacji.....	F
Stopień ochrony.....	IP00 (do IP31 na zamówienie)
Materiał uzwojeń.....	Al / Al
Wysokość nad poziomem morza .....	do 1000m

#### Tolerancje standardowe:

Straty biegu jałowego: 15%  
Straty w stanie zwarcia: 15%  
Straty całkowite: 10%  
Napięcie zwarcia: 10%  
Prąd biegu jałowego: 30%

Wszystkie transformatory spełniają normy CEI 726 - CEI 14-8 - CEI 14-12  
Odmienne wartości parametrów oraz tolerancji są do uzgodnienia z producentem

