

**Załącznik nr 1 – Specyfikacja techniczna transformatora**

Pozycja	:	1
Typ	:	DOTML
Ilość	:	1
Wykonanie	:	Hermetyczne
Moc znamionowa	kVA:	630
Napięcie GN	V:	15750
Regulacja	%:	+/-2x2.5%
Napięcie DN	V:	420
Częstotliwość znamionowa	Hz:	50
Chłodzenie	:	ONAN
Temp. otoczenia	°C:	40
Przyrost temperatury oleju	K:	60
Przyrost temperatury uzw.	K:	65
Poziom izolacji GN LI-AC	kV:	LI95-AC38
Poziom izolacji DN LI-AC	kV:	LI0-AC3
Grupa połączeń	:	Dyn5
Napięcie zwarcia (75 °C)	%:	6
Straty jałowe	W:	540 + 0% tolerancji
Straty obciążeniowe (75 °C)	W:	4600 + 0% tolerancji
Materiał uzwojeń	:	Al/Al
Długość orientacyjnie w mm:		1540
Szerokość orientacyjnie w mm:		900
Wysokość orientacyjnie w mm:		1590
Masa całk. orientacyjnie w kg:		2480
Masa oleju orientacyjnie w kg:		430
Rozstaw kół w mm:		670 x 670
		Wskaźnik poziomu oleju
		Zawór bezpieczeństwa
		Kieszka termometru
		Uchwyty do mocowania podczas transportu
		Uchwyty do podnoszenia i przesuwania
		Izolatory porcelanowe po stronie GN
		Izolatory porcelanowe po stronie DN
		Rura wlewu oleju
		Dwu-kierunkowe koła jezdne
		Dwa zaciski uziomowe na pokrywie do uziemienia żył powrotnych kabli
		Dwa zaciski uziomowe w dolnej części transformatora
		Bez-napięciowy przełącznik zaczełów
		Kadź malowana
		Olej transformatorowy nie zawierający PCB
		Materiał uzwojeń Al/Al.
		Dwie tabliczki znamionowe i dokumentacja w jęz. polskim