



Podstawowe dane techniczne				
Essential technical data				
Napięcie znamionowe Rated voltage	U_r	123 kV		
Prąd znamionowy ciągły Rated continuous current	I_r	1600 A		
Prąd znam. krót. wytrzymywany Rated short-time withstand current	I_k	31,5 kA (3 s.)		
Prąd znam. szczytowy wytrzym. Rated peak withstand current	I_p	100 kA		
Znamionowe napięcie wytrzymywane o częst. sieciowej Power frequency withstand voltage				
Faza - ziemia i między fazami To earth and between phases	U_s	230 kV		
Wzdłuż przerwy izolacyjnej Along isolating distance		265 kV		
Znamionowe napięcie wytrzym. udarowe piorunowe Lighting impulse withstand voltage				
Faza - ziemia i między fazami To earth and between phases	U_p	550 kV		
Wzdłuż przerwy izolacyjnej Along isolating distance		630 kV		
Dopuszczalne obciążenie mechaniczne zacisków Rated terminals mechanical load				
Izolator Insulator	Statyczne Static			Dynamiczne Dynamic
	F_a	F_b	F_c	
C4	±1000N	±250N	±1000N	±2200N

Imię i nazwisko:	Podpis:	Data:	Zastępuje rysunek:	Skala:
Opracował: Radosław Ruciński		11.09.2019	Nazwa:	1:30
Zatwierdził:			ONIII-123/1600/UP/31/3/F45/04P25/R20	Strona: 1/1
Materiał:	Powierzchnia: 35162232.64 mm ²	Masa: 751.16 kg		Format: A3
Powłoka:	Uwagi:		Numer rysunku: ON-1-0028692	Revizja:
Zakład Wytwórczy Aparatów Elektrycznych ZWAE Sp. z o.o.				