

Приложение 2

Към Техническа спецификация EVN EP EAD – TC 47/02 за доставка и монтаж на Петерсонова бобина с подвижна сърцевина за П/ст 110/20kV Царацово

Anhang 2

Zu technischer Spezifikation EVN EP EAD - TS 47/02 für die Lieferung und Montage von Petersen-Tauchkern-Erdschlusslöschspule für UW 110/20 kV Tsaratsovo

Клеми

Klemmen

X0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	L1	L2	L3	N	L/H	N/H			
	3x400 V, 50 Hz Напрежение за мотора на бобината 3x400 V, 50 Hz Spannung für Spulenmotor			Напрежение за отопление Heizungsspannung		Резерв (заземления) Reserve (Erdungen)			

X1

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40				
Напрежение за управление Steuerspannung	St - St +																																		
Импулсно управление Impulssteuerung	ПО-ВИСОКА СТОЙНОСТ НА ТОКА höherer Stromwert																																		
Сигнален контакт за движение на подвижната сърцевина Laufmeldekontakt	ПО-НИСКА СТОЙНОСТ НА ТОКА tieferer Stromwert																																		
Крайно положение долу Endstellung unten																																			
Крайно положение горе Endstellung oben																																			
Резервен Reserve																																			
Токът трансформатор Stromwandler																																			
Напреженова намотка Spannungsmesser Meßwicklung	Извод от напреженова намотка през автоматичен прекъсвач Autom.																																		
Преобразувател на измервателна стойност за тока на Петерсонова бобина Meßwertumformer für Stellanzeige	Извод напреженова намотка Wickl.																																		
Напрежение за преобразувател на измервателна стойност Hilfsspannung für Meßwertumformer	Извод от напреженова намотка през автоматичен прекъсвач Autom.																																		
Резерви Reserve	Извод напреженова намотка Wickl.																																		
	St - St +																																		
	St - St +																																		

X2

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60				
Предупр. Warn.		Сраб. Ausl.		Мин. Min.		Макс. Max.		Мин. Min.		Макс. Max.													
Защита Бухолц Buchholzschutz				Дистанционен контактен термометър Federfern-thermometer				Указател за нивото на масло Ölstandsmelder				Моторна защита изключила Motorschutzschalter gefallen				Автоматичен прекъсвач напреженова намотка изключил Automat Meßwicklung gefallen				Резерв (заземления) Reserve (Erdungen)			

X3

61	62	63
Потенциометър за индикация на положение Stellungsgeber- potentiometer		