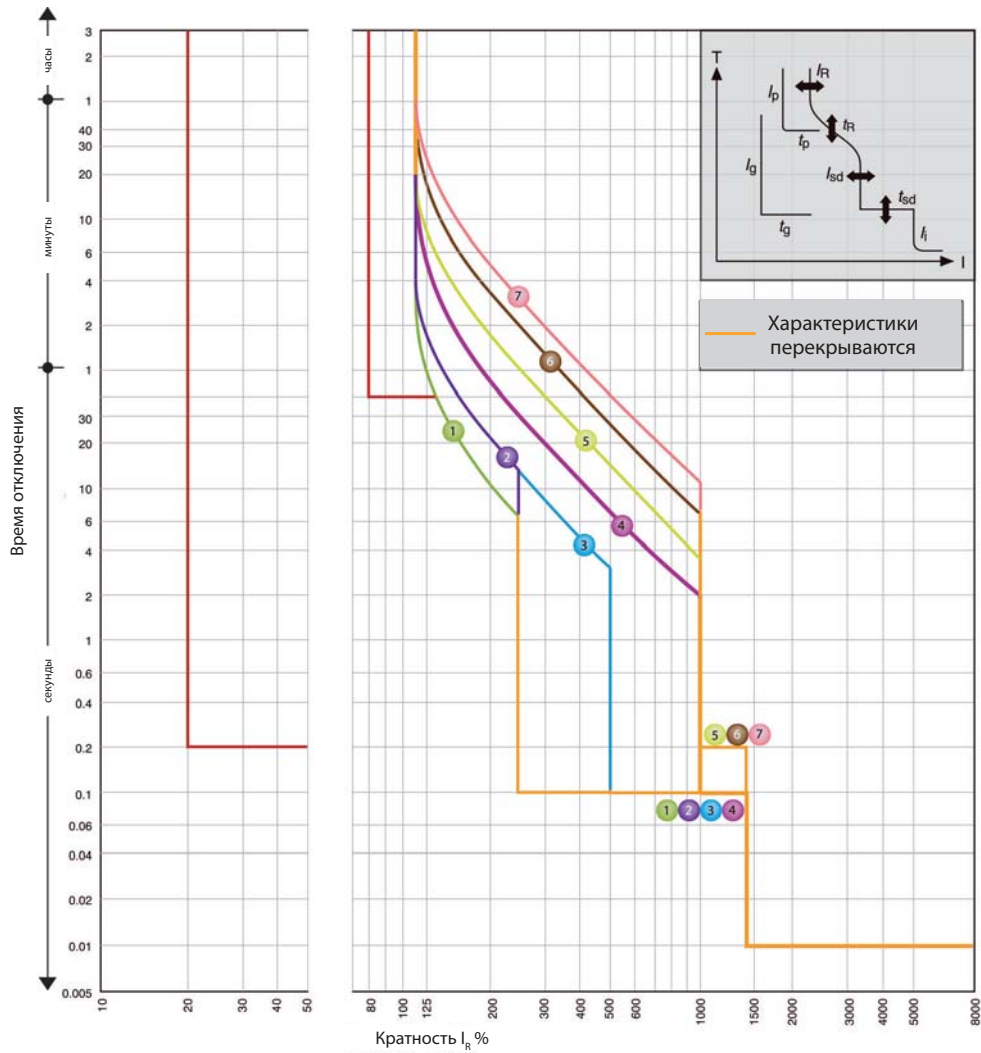


EB2 800 (E - электронный расцепитель) Характеристика t-I



$I_n = 630A, 800A$

$I_R (A)$									
LTD ток I_R	xI_n	0.4	0.5	0.63	0.8	0.9	0.95	1.0	

Характеристика		No.	1	2	3	4	5	6	7		
Стандарт	LTD	t_R (s)	11	21	21	5	10	19	29		
	STD	I_{sd}	xI_R		2.5		5		10		
		t_{sd} (s)	0.1				0.2				
INST	I_i	xI_R	14 (Max: $12 \times I_n$) ^{*1}								
Опция	PTA	I_n	xI_R		0.8						
	GF ^{*3}	t_p (s)	40								
		t_q (s)	0.2								
	NP	I_n	xI_R	1.0/0.5 ^{*2}							
		t_N (s)		$t_N = t_R$							

^{*1} $I_i \text{ max.} = 12 \times I_n$

^{*2} Должно быть установлено значение $1.0 \times I_n$ или $0.5 \times I_n$. Характеристики для защиты нейтрали (t_N относительно I_n) идентичны характеристикам фазной защиты (t_R относительно I_R).

^{*3} При заказе трехполюсного автоматического выключателя с функцией GF в комплект входит клемма подключения внешнего трансформатора тока для 3-х фазной 4-х проводной системы.

Характеристики отключения:

- Защита от перегрузок: длительная временная задержка (LTD)
- Селективная токовая отсечка: короткая временная задержка (STD)
- Мгновенная токовая отсечка: без задержки (INST)

Характеристика № 1 - Защита генератора

Характеристика № 2, 3, 4 - Стандартная защита

Характеристика № 5, 6, 7 - Защита двигателя (согласно пусковой характеристике двигателя)