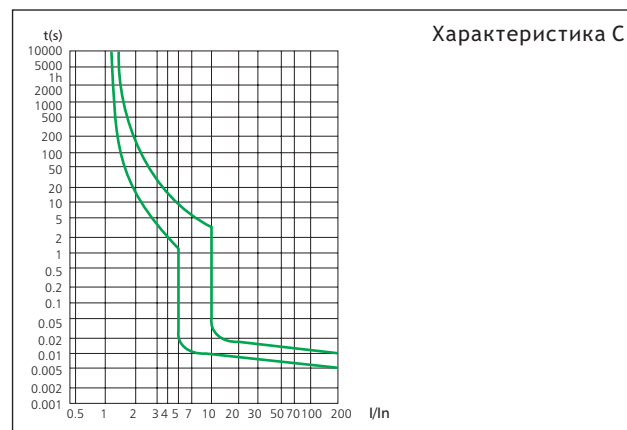
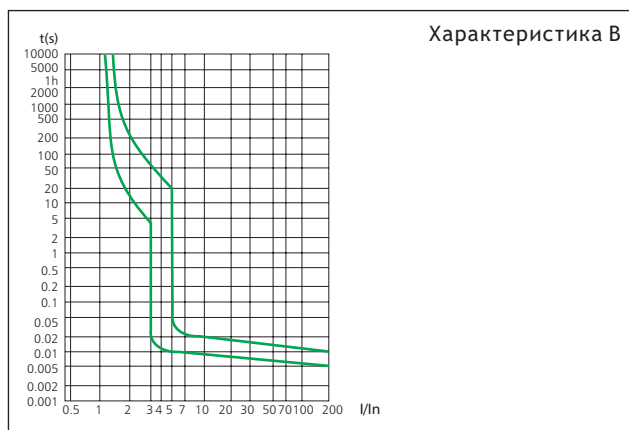


2. Техническая информация

2.1 Характеристики



2.2 Технические данные

соответствие стандартам	ГОСТ Р 51327.1 (МЭК 61009-1)
номинальное напряжение изоляции U_i , В	500
номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (1.2/50) U_{imp} , кВ	6
номинальное напряжение U_e , В	230/400
номинальная частота, Гц	50/60
номинальный ток I_n , А	6-63
количество полюсов	1P+N, 2, 3, 4
тип (АС - пер. ток, А - пер. и пульс. пост ток)	АС, А
номинальный отключающий дифференциальный ток $I_{\Delta n}$, А	0.03, 0.1, 0.3
номинальный дифференциальный ток отключения и включения $I_{\Delta m}$, А	500 ($I_n \leq 40A$) 630 ($I_n > 40A$)
номинальная отключающая способность короткого замыкания I_{sp} , кА	6 / 10
характеристики срабатывания электромагнитного расцепителя	B, C
время отключения менее $I_{\Delta n}$, с	≤ 0.1
категория загрязнения среды	2
электрическая износостойкость	2 000
механическая износостойкость	2 000
индикатор дифференциального тока	да
степень защиты	IP20
рабочая температура, °C	-25...+40
температура хранения, °C	-25...+70

Присоединение

сечение зажимов для медного кабеля	1-25 мм ²
	AWG 18-3
сечение верхних/нижних зажимов для шины	10 мм ²
	AWG 18-8
момент затяжки зажимов	2 Н·м
	18 In-lbs.