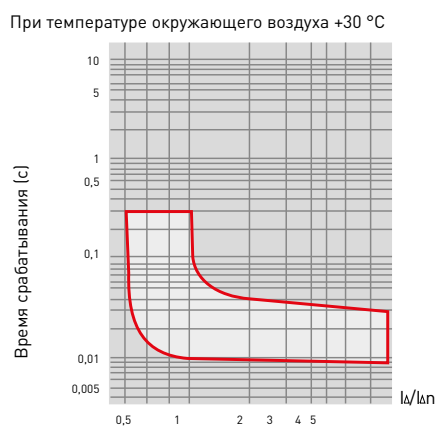
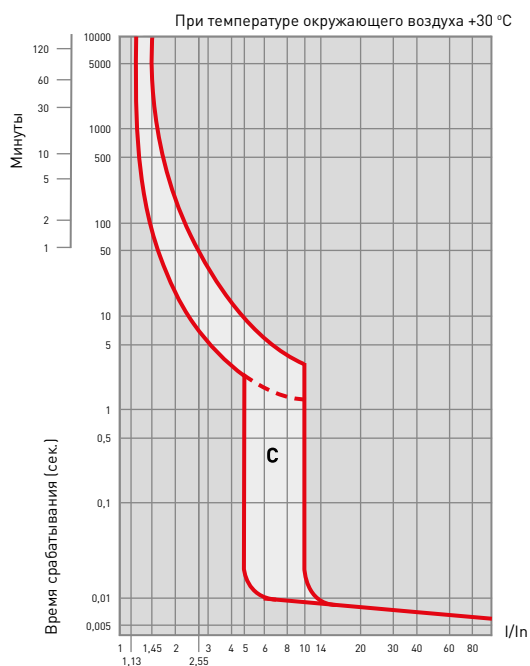


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

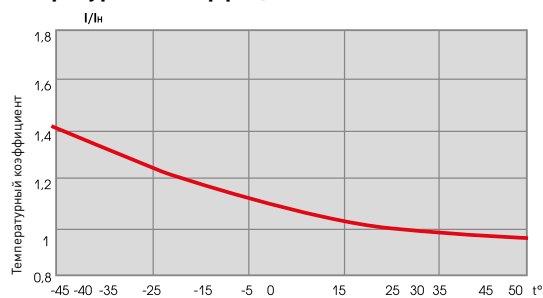
Параметры	Значения	
	АД-2, АД-4	АД-2S, АД-4S
Предельная коммутационная способность, кА	4,5	
Коммутационная износостойкость, кол-во циклов	10 000	
Механическая износостойкость, кол-во циклов	20 000	
Сечение подключаемого провода, мм ²	От 1 до 25	
Момент затяжки, Н·м	2,5	
Номинальное фазное напряжение частотой 50 Гц, В	230	
Номинальное линейное напряжение частотой 50 Гц, В	400	
Характеристика отключения	С	
Тип УЗО	АС	АС/S
Класс УЗО	Электронное	
Расположение нейтрали	С левой стороны	
Степень защиты	IP20	
Степень защиты аппарата в модульном шкафу	IP40	
Время отключения при номинальном отключающем дифференциальном токе, сек. не более	0,04	
Климатическое исполнение	УХЛ4	
Категория применения	А	В

Токовременные характеристики отключения

С – срабатывание электромагнитной защиты между 5- и 10-кратными значениями номинального тока.



Температурный коэффициент



Временные характеристики дифференциальных автоматов АД-2S EKF PROxima, АД-4S EKF PROxima

Номинальный отключающий дифференциальный ток	Мин. время несрабатывания, с	Макс. время отключения, с
I_n	0,13	0,50
$2I_n$	0,06	0,20
$5I_n$	0,05	0,15
500 А	0,04	0,15