

тепловые реле **RTX-1** и **RTX-2**

технические характеристики

■ Соответствие стандартам

Соответствуют стандартам:

- МЭК/EN 60947-4-1
- МЭК/EN 60947-5-1

■ Условия окружающей среды

Температура хранения: от - 40 до +70 °С

Рабочая температура: от - 25 до +60 °С

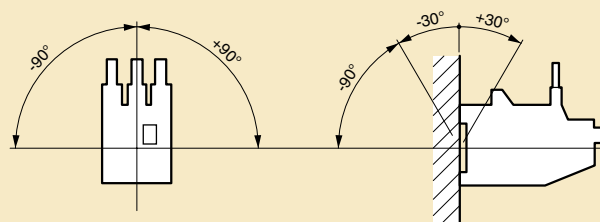
Высота над уровнем моря

до 3000 м: без изменения номинальных характеристик

Относительная влажность воздуха: 98 %

Защитная обработка: тропикализация

■ Положение в пространстве



■ Характеристики главной цепи и цепи управления

		RTX-1		RTX-2		
Для контакторов СТХ:		9...40 А	50...105 А	150...185 А	205...310 А	
ОБЩИЕ						
Класс		10 А	10 А	10 А	10 А	
Диапазон изменения уставки	(А)	0.65...40	24...110	63...190	120...400	
Применяется с		СТХ 1, 9 – 40 А	СТХ 1, 50 – 105 А	СТХ 2, 150 – 185 А	СТХ 2, 205 – 310 А	
ГЛАВНАЯ ЦЕПЬ						
Номинальное напряжение изоляции U (МЭК 947-4)	(В)	690	1000	1000	1000	
Диапазон частоты	(Гц)	0...400	0...400	0...400	50...60	
Сечение присоединяемых проводников	Жестких – к зажимам	(мм ²)	16	50	120	-
	Гибких – к зажимам	(мм ²)	10	50	120	-
	К плоским выводам	(мм)	-	-	25 x 5	-
	К плоскому выводу с увеличенным расстоянием между полюсами	(мм)	-	-	-	30 x 10
Момент затяжки	(Нм)	2.5	4.5	6.5	23	
ЦЕПЬ УПРАВЛЕНИЯ						
Номинальное напряжение изоляции Ui (МЭК 947-4)	(В)	690				
Номинальный тепловой ток I _{th}	(А)	10				
Номинальное напряжение и ток	АС-15 – U _e -I _e (В – А)	110/120 – 3; 220/240 – 2; 380/415 – 1; 480/500 – 0.8; 660/690 – 0.3				
	DC-13 – U _e -I _e (В – А)	24 – 2; 48 – 1.4; 110 – 0.6; 250 – 0.3; 440 – 0.1				
Категория применения согласно UI и CSA		B600 – Q600				
Предохранитель gL	(А)	10				
Сечение присоединяемых проводников	(мм ²)	2.5				
Момент затяжки	(Нм)	0.8				