

Независимый расцепитель SHT-X3

Независимый расцепитель SHT-X1 предназначен для удаленного отключения автоматического выключателя.

Расцепители SHT-X3 применяются с выключателями серий NXB-125 и NXBLE-125, устанавливается с правой стороны выключателя.

Расцепитель минимального напряжения UVT-X3

Расцепитель минимального напряжения UVT-X3 предназначен для аварийного отключения при недопустимом снижении напряжения электрической сети.

При напряжении сети $\leq 35\% U_e$ расцепитель блокирует включение выключателя.

Расцепители UVT-X3 применяются с выключателями серий NXB-125 и NXBLE-125, устанавливается с правой стороны выключателя.



Расцепитель
SHT-X3

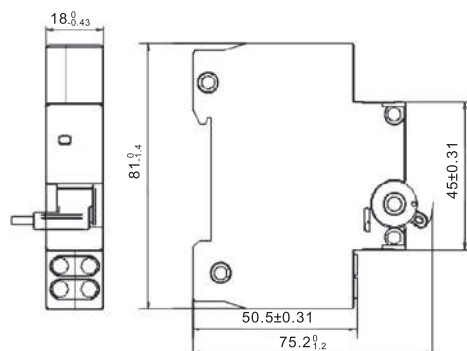
Расцепитель
UVT-X3

Основные технические параметры

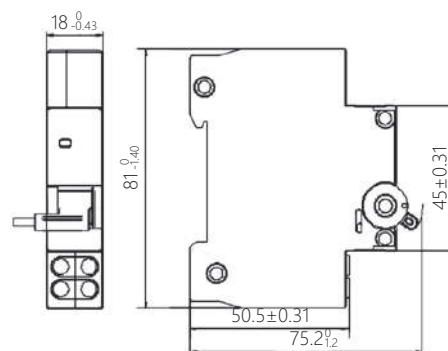
Параметр		Значение	
Соответствие стандартам		ГОСТ IEC 60947-1; ГОСТ IEC 60947-5-1	
Обозначение расцепителя		SHT-X3	UVT-X3
Номинальный рабочий ток I_e , А в категории применения AC-12 и DC-12	AC230; AC/DC24	6	-
	AC400; AC/DC48	3	-
Напряжение управления U_s , В		AC230/400В 50/60Гц AC/DC24В AC/DC48В	AC230В
Напряжение отключения, В		$70 \div 35\% U_s$	
Напряжение гарантированного невключения, В		$< 35\%$	
Напряжение неотключения, В		$85 \div 110\% U_s$	
Номинальное напряжение изоляции U_i , В		500	
Импульсное выдерживаемое напряжение (1,2/50) U_{imp} , кВ		4	
Механическая износостойкость, циклов В/О		4000	
Электрическая износостойкость, циклов В/О		4000	
Степень загрязнения		2	
Категория размещения		III	
Степень защиты		IP20	
Совместимость с сериями аппаратов		NXB-125; NXBLE-125	
Установка и присоединение	Установка	На DIN-рейку 35 мм	
	Монтаж	С левой стороны выключателя	
	Сечение кабеля, мм ²	1÷2,5	
	Момент затяжки, Нм	0,8	
Условия эксплуатации	Рабочая температура	От -5°C до +40°C	
	Температура хранения	От -25°C до +70°C	
	Допустимая влажность в месте установки, не более	90% (при температуре 40°C)	
	Высота над уровнем моря, не более	2000 м	

Габаритно-присоединительные размеры

SHT-X3



UVT-X3



Артикулы для заказа

Наименование	Артикул
Расцепитель минимального напряжения UVT-X3	816987
Независимый расцепитель SHT-X3, AC/DC 24/48В	816988
Независимый расцепитель SHT-X3, AC 240/415В	816989