

• Контакторы импульсные

RBS 220, RBS 225, RBS 232,

RBS 420, RBS 425, RBS 432



NEW!

ETI

ETI Ukraine
04128, г.Киев, ул.Ак.Туполева, 19, оф.201
тел.: +38 (044) 494-21-80
факс.: +38 (044) 494-21-82
office@eti.ua www.eti.ua

Технические характеристики:	
Стандарты	
Ручное управление	
Управление с помощью кратковременного импульса	
Индикация	
Степень защиты согласно IEC / EN 60529	
Количество модулей	
Рабочая температура	
Температура хранения	
Устойчивость к влажности	
Коммутационная способность	
Максимальная ударопрочность в соответствии с IEC / EN 60068-2-27	
Устойчивость к вибрации согласно IEC / EN 60068-2-6	
Минимальное расстояние между контактами в открытом состоянии	
Расстояние между контактами и катушкой	
Механический ресурс	
Максимальное значение защитного предохранителя (gL/gG)	
Рассеиваемая мощность на полюс	
Напряжение цепи управления	U_c
Номинальная частота цепи управления	f_c
Диапазон управляющего напряжения	U_c
Пусковая мощность катушки	
Постоянная мощность катушки	U_i
Минимальная длительность импульса на U_c	U_e
Длительность импульса на 0,85 U_c	f_e
Минимальное время между двумя импульсами	
Максимальное число импульсов в минуту	
Максимальная длительность импульса на U_c	
Номинальное напряжение импульса	U_{imp}
Тепловой ток	I_{th}
Номинальное напряжение изоляции	U_i
Номинальное рабочее напряжение	U_e
Номинальная частота	f_c
Номинальный ток для $\cos\phi = 0,6$ соотв. IEC / EN 60669-2-2	I_e
Номинальный рабочий ток по AC-1 согл. IEC / EN 60947-4-1	I_c
Номинальный рабочий ток AC-7a в соотв. IEC / EN 61095 - Слабо-индуктивные нагрузки бытового и аналогичных назначений	I_e
Номинальный рабочий ток AC-21 в соотв. IEC/ EN 60947-3 - Коммутация активной нагрузки, включая небольшие перегрузки	I_e
Номинальный рабочий ток AC-22 в соотв. IEC / EN 60947-3 Коммутация смешанных активных и индуктивных нагрузок, включая умеренные перегрузки	I_e
Номинальный рабочий ток AC -23 в соотв. IEC / EN 60947-3 Коммутация нагрузок двигателей или других высокоиндуктивных нагрузок	I_e
Номинальный рабочий ток AC-3 в соотв. IEC / EN 60947-4-1 Двигатели с короткозамкнутым ротором: пуск, отключение без предварительной остановки	I_e
Номинальный рабочий ток AC-7b в соотв. IEC / EN 61095 Двигательные нагрузки бытового назначения	I_e
Номинальный рабочий ток AC-6, в соотв. IEC / EN 60947-4-1 Коммутация трансформаторов (пусковой ток не более 30 I_n)	I_e
Номинальный рабочий ток AC-6b соотв. IEC / EN 60947-4-1 - Коммутация батарей конденсаторов	C
Номинальный ток DC-1 согл. IEC / EN 60947-4-1 - Неиндуктивные или слабоиндуктивные нагрузки, печи сопротивления	I_e
Номинальный ток DC-3 в соотв. IEC / EN 60947-4-1 - Шунтовые двигатели: пуск, торможение противотоком, повторно-кратковременные включения. Динамическое отключение двигателей постоянного тока	I_e
Номинальный ток DC-5 в соотв. IEC / EN 60947-4-1 - Серийные двигатели: пуск, торможение противотоком, повторно-кратковременные включения. Динамическое отключение двигателей постоянного тока	I_e
Номинальный ток DC-21 в соотв. IEC / EN 60947-3 - Переключение активных нагрузок, включая умеренные перегрузки	I_e
Номинальный ток DC-22 в соотв. IEC / EN 60947-3 - Коммутация смешанных активных и индуктивных нагрузок, включая умеренные перегрузки, например, двигателей с параллельным возбуждением	I_e
Номинальный ток DC-23 в соотв. IEC / EN 60947-3 - Коммутация высокоиндуктивных нагрузок, например, двигателей с последовательным возбуждением	I_e
Номинальный рабочий ток AC-5 а соотв. IEC / EN 60947-4-1 - Коммутация газоразрядных ламп	I_e
Номинальный рабочий ток AC-5 б соотв. IEC / EN 60947-4-1 - Коммутация ламп накаливания	I_e
Номинальный рабочий ток при коммутации люминесцентных ламп в соотв. IEC / EN 60669-2-2	I_e
Номинальный рабочий ток при коммутации флуоресцентных / энергосберегающих/ компактных ламп с электронным механизмом управления	I_e
Электрический ресурс для всех категорий использования	
Сечение подключаемых проводников	S
Винт силовой цепи	
Шлиц винта силовой цепи	
Затягивающий момент клемм силовой цепи	
Подключаемые проводники	S
Винт для цепи управления	
Шлиц винта цепи управления	
Затягивающий момент клемм цепи управления	

	RBS 220	RBS 225	RBS 232	RBS 420	RBS 425	RBS 432
	IEC/EN60669-2-2					
	Да					
	Да					
	С приводом					
	IP 20					
	1			2		
°C	-25...+55					
°C	-30...+80					
	95 % RH при +55 °C					
	10 V/100 mA					
g	15					
g	3					
mm	>3					
mm	>6					
циклов	10 ⁶					
A	20	25	32	20	25	32
W	1.5	2	3	1.5	2	3
V	AC: 24, 230					
Hz	50 / 60					
%	90...110 x In					
VA/W	18 / 13					
VA/W	9 / 4					
ms	50					
ms	100					
ms	150					
	15		7.5		7.5	
	1 час					
kV	4					
A	20		32	20	25	32
V	440					
V	440					
Hz	50/60					
A	20/440 V	25/440 V	32/440 V	20/440 V	25/440 V	32/440 V
A	20/440 V	25/440 V	32/440 V	20/440 V	25/440 V	32/440 V
A	20/440 V	25/440 V	32/440 V	20/440 V	25/440 V	32/440 V
A	20/440 V	25/440 V	32/440 V	20/440 V	25/440 V	32/440 V
A	20/230 V	25/230 V	32/230 V	20/230 V	25/230 V	32/230 V
A	16/440 V	20/440 V	25/440 V	16/440 V	20/440 V	25/440 V
A	16/230 V/1 полюс	20/230 V/1 полюс	25/230 V/1 полюс	16/230 V/1 полюс	20/230 V/1 полюс	25/230 V/1 полюс
				16/230 V/3 полюса	20/230 V/3 полюса	25/230 V/3 полюса
				16/400 V/3 полюса	20/400 V/3 полюса	25/400 V/3 полюса
A	7/230 V/1 полюс	8/230 V/1 полюс	10/230 V/1 полюс	7/230 V/1 полюс	8/230 V/1 полюс	10/230 V/1 полюс
				6.3/230 V/3 полюса	8.7/230 V/3 полюса	11.5/230 V/3 полюса
				6.6/400 V/3 полюса	8.5/400 V/3 полюса	11.3/400 V/3 полюса
A	7/230 V/1 полюс	8/230 V/1 полюс	10/230 V/1 полюс	7/230 V/1 полюс	8/230 V/1 полюс	10/230 V/1 полюс
				6.3/230 V/3 полюса	8.7/230 V/3 полюса	11.5/230 V/3 полюса
				6.6/400 V/3 полюса	8.5/400 V/3 полюса	11.3/400 V/3 полюса
A	3/230 V	3.6/230 V	4.5/230 V	3/230 V	3.6/230 V	4.5/230 V
	1.5/400 V	1.8/400 V	2.2/400 V	1.5/400 V	1.8/400 V	2.2/400 V
µF	100 µF / 230 V					
A	20/24 V/1 полюс	25/24 V/1 полюс	32/24 V/1 полюс	20/24 V/1 полюс	25/24 V/1 полюс	32/24 V/1 полюс
A	10/24 V/1 полюс	15/24 V/1 полюс	25/24 V/1 полюс	10/24 V/1 полюс	15/24 V/1 полюс	25/24 V/1 полюс
A	10/24 V/1 полюс	16/24 V/1 полюс	20/24 V/1 полюс	10/24 V/1 полюс	16/24 V/1 полюс	20/24 V/1 полюс
A	20/24 V/1 полюс	25/24 V/1 полюс	32/24 V/1 полюс	20/24 V/1 полюс	25/24 V/1 полюс	32/24 V/1 полюс
A	16/24 V/1 полюс	20/24 V/1 полюс	25/24 V/1 полюс	16/24 V/1 полюс	20/24 V/1 полюс	25/24 V/1 полюс
A	10/24 V/1 полюс	16/24 V/1 полюс	20/24 V/1 полюс	10/24 V/1 полюс	16/24 V/1 полюс	20/24 V/1 полюс
A	16/230 V					
A	10/230 V					
A	16/230 V					
A	2/230 V					
циклов	10 ⁵					
mm ²	1...10 жёсткий / гибкий					
	M4					
	(±) PZ2					
Nm	1.2					
mm ²	1...4 жёсткий / гибкий					
	M3					
	(±) PZ1					
Nm	0.6					

Контакторы импульсные RBS

Применение - Управление освещением, системами отопления, вентиляции.

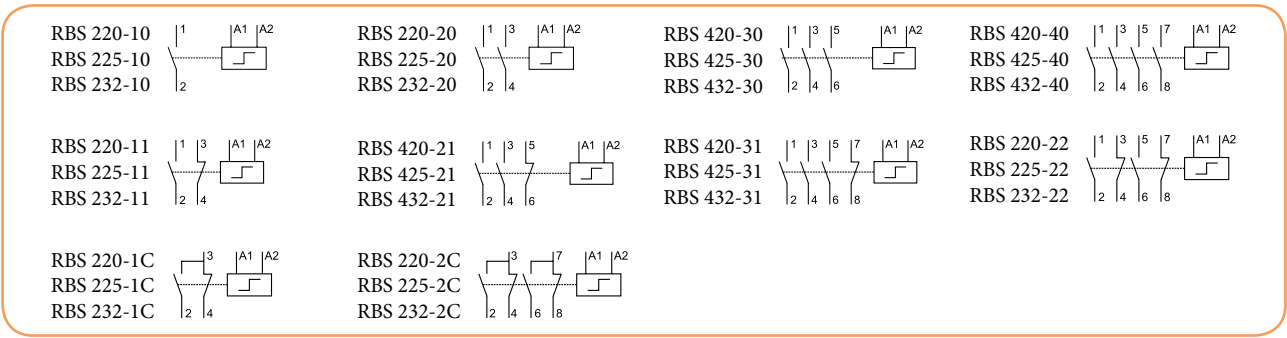
Технические характеристики:

Номинальное рабочее напряжение	440V
Номинальное напряжение изоляции	440V
Напряжение питания	AC 24, 230 V
Номинальный ток (AC1)	20, 25, 32 A
Максимальное число импульсов в минуту	от 7.5 до 15
Электрический ресурс	10 ⁵ циклов

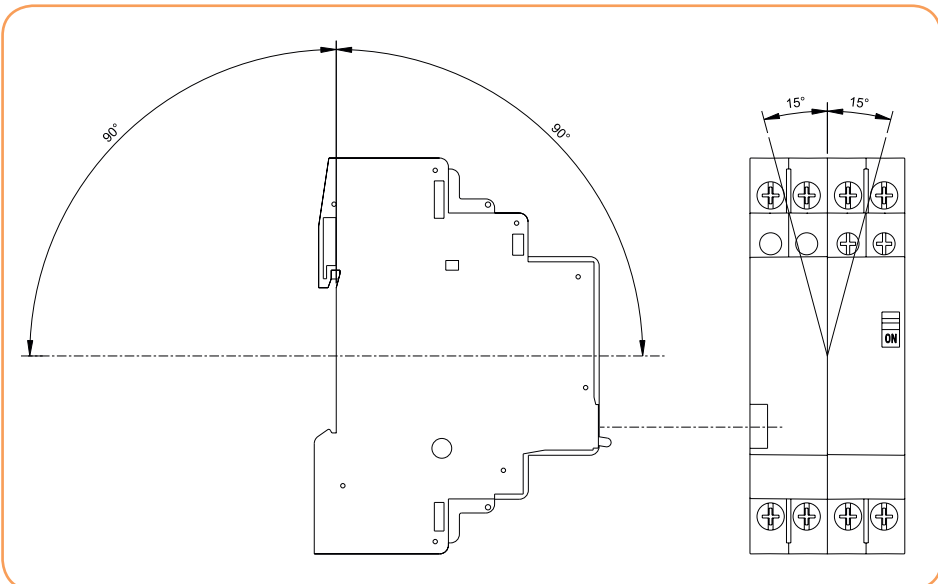
Особенности:

- маленькие токи потребления катушки при переключении;
- катушка не потребляет ток при удержании контактов;
- широкое применение;
- монтаж на дин-рейку 35 мм;

Расположение контактов:



Рабочее положение:



Размеры:

