



ЗАКАЗАТЬ

Силовые клеммные разветвительные коробки КРС63 предназначены для эксплуатации в трехфазных цепях переменного тока с заземленной нейтралью трансформатора напряжением до 690 В, частотой 50 и 60 Гц на ток до 63 А в условиях взрывоопасных помещений и наружных установок предприятий химической и нефтехимической промышленности.

Особенности:

- кронштейны для крепления коробки имеют болты заземления;
- коробка обеспечивает простоту и надежность присоединения кабеля.

Конструкция

Корпус коробки КРС63 имеет четыре вводных устройства, обеспечивающие уплотнение гибких кабелей с наружным диаметром от 10 до 29 мм (сечение жил кабелей от 6,0 до 25 мм).

В корпусе смонтированы шестнадцать зажимов, предназначенных для силовых цепей, два заземляющих зажима внутри корпуса и четыре наружных зажима заземления, расположенных на раме. Зажимы, предназначенные для силовых цепей, рассчитаны на присоединение жил кабелей с наконечниками и без наконечников.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Маркировка взрывозащиты	1Ex e II T5 Gb; Ex tb IIIC T100°C Db
Степень защиты от внешних воздействий	IP66
Материал изготовления коробки	пластик
Диаметр подводимых кабелей	10...29 мм
Номинальное напряжение	690 В
Номинальный ток	63 А
Сечение жил подводимых кабелей	6...25 мм
Количество зажимов:	16
- силовых	
- зажимов заземления	2 внутренних, 4 наружных
Температура окружающей среды:	
- У1	-40...+45°C
- Т1	-10...+45°C
Масса коробки	10,8 кг
Номер технических условий	ПИНЮ.685564.002 ТУ

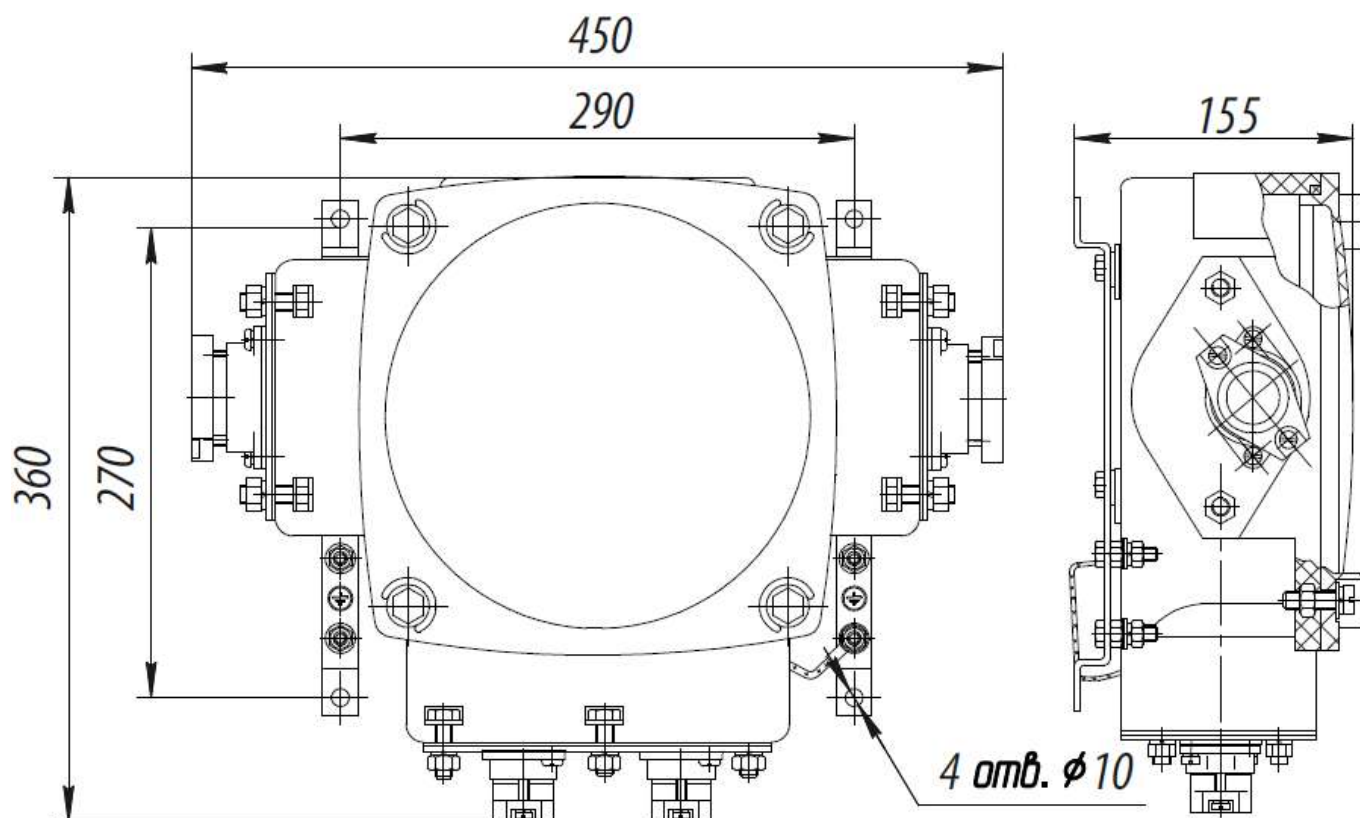
Пример формулировки заказа:

«КРС63-У1» — коробка разветвительная силовая клеммная «повышенной надежности против взрыва» из пластика, на номинальное напряжение 690 В, 63 А, с частотой сети 50 Гц, климатического исполнения I и категории размещения 1.

Структура обозначения

КРС	63	X1	X2
Категория размещения: У1			
Климатическое исполнение: У; Т			
Номинальный ток, А			
Коробка разветвительная силовая			

Схемы и чертежи



Габаритные и присоединительные размеры