

## Коробки взрывозащищенные

### КП

Стандарт: ГОСТ 14254-96

Коробки относятся к взрывозащищенному электрооборудованию группы II с уровнем взрывозащиты «повышенная надежность против взрыва» (2) по ГОСТ Р 51330.0-99 с защитой вида «е» по ГОСТ Р 51330.8-99 и имеют маркировку взрывозащиты 2ExellT5. Сечение подключаемых жил – от 0,75 мм<sup>2</sup> до 6 мм<sup>2</sup>, частота сети 50,60 Гц. Степень защиты – IP54.

#### Технические характеристики

	КП 6	КП 12	КП 24	КП 48
номинальный ток, А	до 10	до 10	до 25	до 25
номинальное напряжение, В, до	380	380	380 или 660	
количество клеммных зажимов, шт.	6	12	24	48
масса коробки, не более, кг	0,3	0,5	2,5	4,5

#### Возможное количество вводов

номер кабельного ввода	диаметр отверстия, мм	диапазон сечения кабеля, мм	КП6	КП12	КП24	КП48
№1	12	7-12	от 2 до 4	от 2 до 6	–	–
№1*	2x12	2x(7-12)	–	–	от 1 до 6	от 1 до 10
№2	25	10-25	от 1 до 4	от 1 до 4	от 1 до 6	от 1 до 10
№3	30	18-30	–	–	от 1 до 4	от 1 до 6
№4	40	24-40	–	–	от 1 до 4	от 1 до 6

\* сдвоенный

#### Структура условного обозначения:



### SA



Коробки соединительные серии SA, предназначены для соединения и разветвления гибких или бронированных кабелей в цепях переменного тока электроустановок химической, газовой, нефтяной и других отраслях промышленности. Коробки сделаны из алюминиевого сплава, очищенного от медных примесей. Резьба и количество кабельных вводов зависит от пожеланий клиента. Винты из нержавеющей стали. Внутренние/внешние болты заземления. Внутри корпуса расположены клеммные колодки.

**маркировка взрывозащиты** ..... 2ExellT6  
**степень защиты** ..... IP 65/66  
**сечение подключаемых жил, мм<sup>2</sup>** ..... от 0,5 до 300  
**максимальная сила тока, А** ..... 415  
**максимальное напряжение, В** ..... 1000

#### Аналоги наиболее ходовых позиций

артикул	артикул
КП-6-13	SA111108(6C2)-3FL1
КП-6-14	SA111108(6C2)-4FL1
КП-6-24	SA111108(6C2)-4FL2
КП-12-14	SA141410(12C2)-4FL1
КП-12-16	SA141410(12C2)-6FL1
КП-12-1422	SA141410(12C2)-4FL1, 2FL2
КП-24-1422	SA171108(20C2)-4FL1, 2FL2
КП-24-1424	SA171108(20C2)-4FL1, 4FL2
КП-24-1622	SA171108(20C2)-6FL1, 2FL2
КП-24-233141	SA171108(20C2)-3FL2, 1FL3, 1FL4
КП-24-2431	SA171108(20C2)-4FL2, 1FL3
КП-48-283141	SA302310(48C2)-8FL2, 1FL3, 1FL4
КРС-63	SA301410(16C16)-2FL3, 2FL4

#### Структура условного обозначения:

