

Коробки клеммные - КМ-...

Коробки клеммные серии КМ-... используются в системах управления и автоматизации на предприятиях не опасных по газу (метану) или пыли. Они предназначены для соединения и разветвления электрических цепей выполняемых контрольными кабелями, проводами, жилами контрольных кабелей сечением от 0,25 до 2,5 мм², при монтаже первичных датчиков комплекта «Контроль» и устройств вторичной коммутации.



КМ-1



КМ-2



КМ-1П



КМ-2П



КМ-3

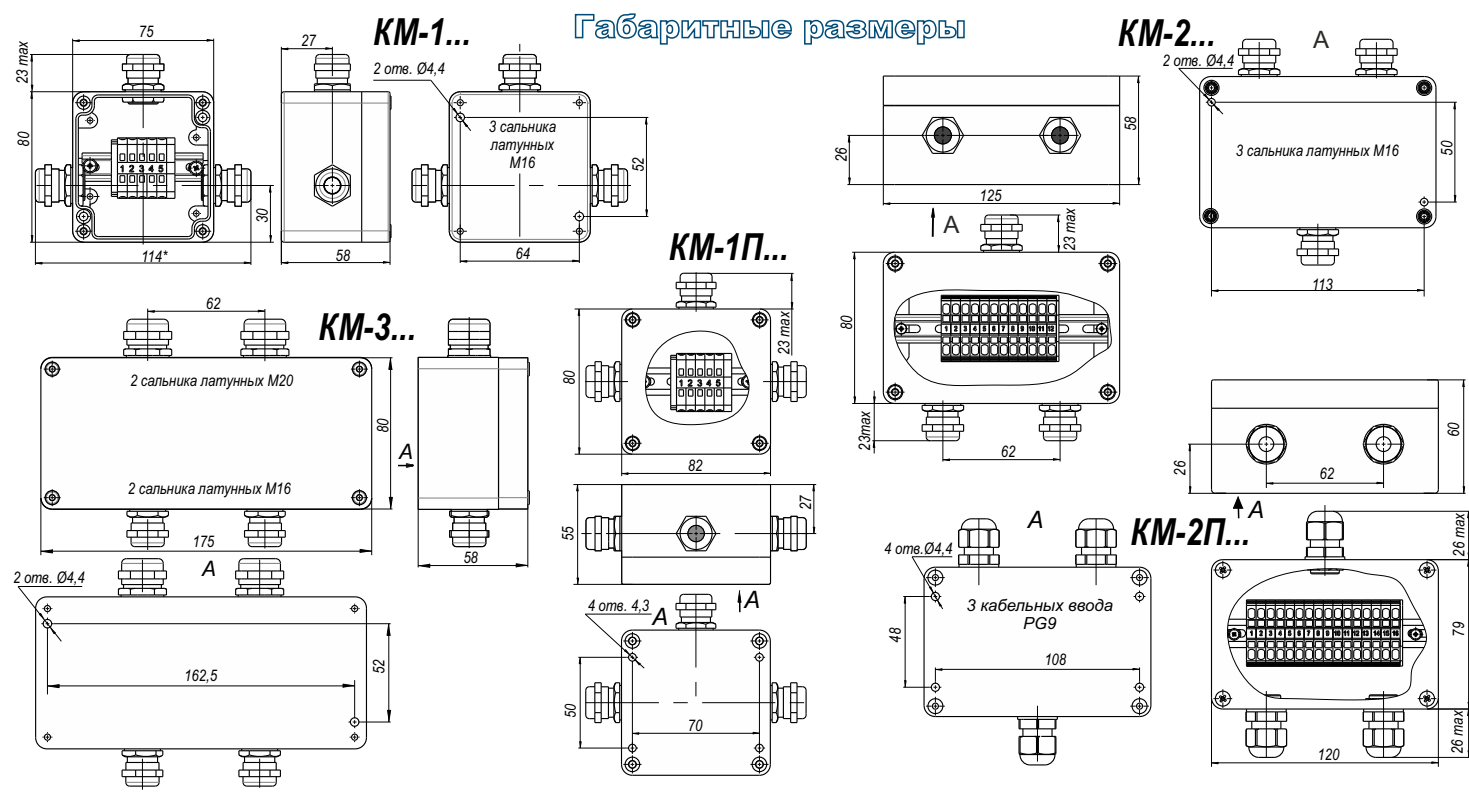
Технические характеристики:

Максим. напряжение, В*
Максим.ток, I _{max} А*
Сечение соедин. провода, мм ²
Диапазон рабочих температур, °С
Материал корпуса
Покрытие металлч. корпусов
Габаритные размеры, без каб. вводов:
КМ-1 / КМ-1П
КМ-2 / КМ-2П
КМ-3
Степень защиты по ГОСТ 14254-96
Масса, кг:
КМ-1 / КМ-1П
КМ-2 / КМ-2П
КМ-3

Наименование - Коробки клеммные КМ-...

Максим. напряжение, В*	500
Максим.ток, I _{max} А*	24
Сечение соедин. провода, мм ²	0,25-2,5
Диапазон рабочих температур, °С	-25°...+80°С
Материал корпуса	АЛ1 ГОСТ1583-93 / ABS-пластик
Покрытие металлч. корпусов	Полимерное порошковое по ГОСТ 9.410-88
Габаритные размеры, без каб. вводов:	
КМ-1 / КМ-1П	80x75x58 / 82x80x55
КМ-2 / КМ-2П	125x80x58 / 120x79x60
КМ-3	175x80x58
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	Ip65
Масса, кг:	
КМ-1 / КМ-1П	0,32 / 0,22
КМ-2 / КМ-2П	0,55 / 0,23
КМ-3	0,65

* по ИЕК - 60947-7-1



Клеммные коробки серии КМ-... изготавливаются в нескольких модификациях отличающихся размером, материалом из которого выполнен корпус и кабельные вводы, количеством кабельных вводов и контактных зажимов, размером и количеством кабельных вводов, а также схемой их расположения.

Пример обозначения в документации и заказах: **КМ - 11П - 5 - 2**

Типоразмер корпуса: _____

1-соотношение размеров примерно 1:1,
2- примерно 3:2,
3 - примерно 2:1

Материал кабельных вводов: _____

без обозначения-пластик, 1-латунь, 2-нержавеющая сталь

Материал корпуса: _____

П-пластик, без обозначения - алюминиевый сплав

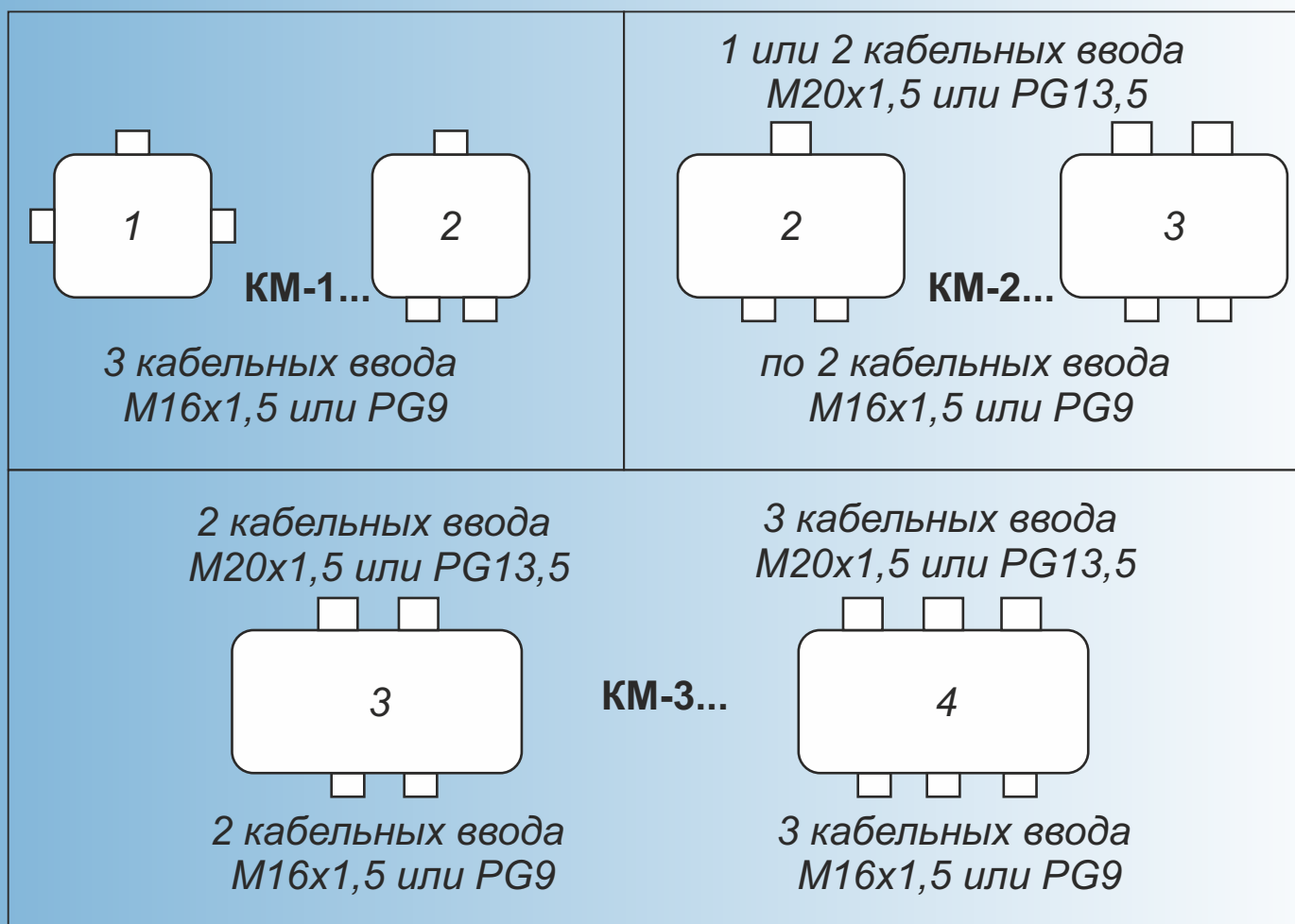
Количество контактных зажимов: _____

(необходимо учесть, что максимально возможное значение для :
КМ-1, КМ-1П -7,
КМ-2, КМ-2П -18,
КМ-3 -28)

Расположение кабельных вводов: _____

см. схемы расположения

Схемы расположения кабельных вводов



Проходные диаметры кабельных вводов

Кабельный ввод	Диаметр кабеля, мм
Pg9	4,5-8
M16	4-8
M20	6-12
Pg13,5	6-12