

Коробки соединительные КП-12 с маркировкой взрывозащиты 2ЕХеІІТ5

Назначение

Коробки соединительные типа КП относятся к взрывозащищенному электрооборудованию группы II по ГОСТ Р 51330.0-99 и предназначены для соединения и разветвления небронированных кабелей с медными жилами в электрических цепях постоянного и переменного тока электроустановок.

Исполнение

- с клеммниками и без них;
- с вводами и без них;
- с отверстиями под вводы и без них.



Комплект КП-12 (корпус + крышка)

Область применения

- взрывоопасные зоны помещений и наружных установок класса 2 согласно ГОСТ Р 51330.13-99;
- для установки на насосное оборудование, станки и другое промышленное оборудование.

Технические характеристики

Комплект КП-12 (корпус + крышка), в состав комплекта входит: корпус коробки с отверстиями под вводы или без отверстий под вводы (по желанию заказчика), крышка, прокладка и крепежные изделия.

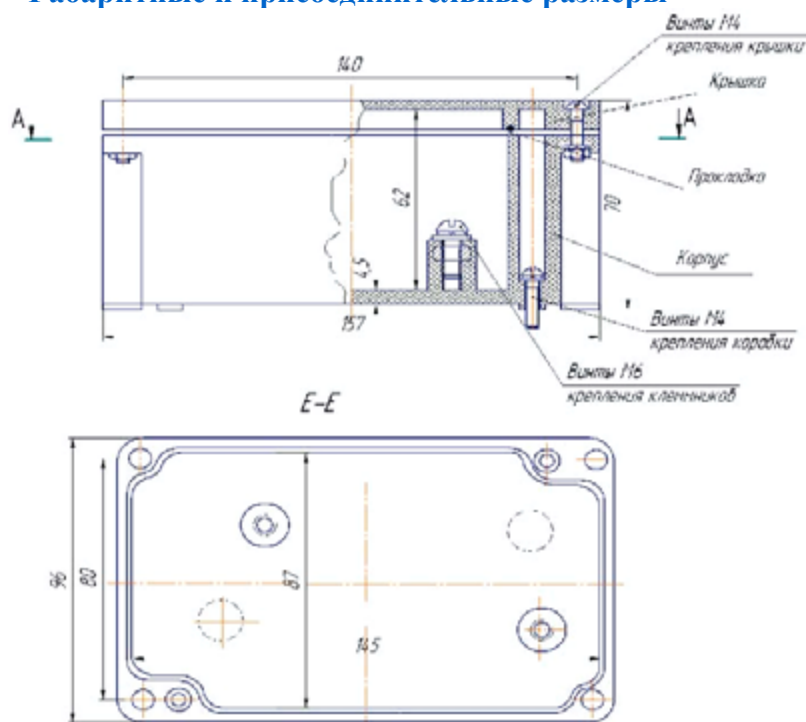
Габаритные и присоединительные размеры

Общие сведения

1. Температура эксплуатации	от -60 до +50 °С
2. Максимальное напряжение	380 В
3. Максимальная сила тока	25 А
4. Сечение проводов (жил), мм ²	от 0,75 до 6,0

Коробка КП-12 комплектуется кабельными вводами с видом взрывозащиты «е» и клеммниками (винтовыми тип 1 и тип 2 по потребности заказчика).

Коробки поставляются как в сборе (с кабельными вводами и клеммниками), так и комплектом для дальнейшей доработки лицензированным заказчиком по конкретным техническим требованиям на изделия, в состав которого она входит.



Коробка без клеммников и вводов (пустая): параметры

Тип коробок	Материал	Маркировка взрывозащиты	Габаритные размеры корпуса, мм		Масса, кг
			без вводов	с вводами	
КП-12	Премикс	2ЕХеІІТ5 *	96x157x70	158x205x70	0,5
* - 2ЕХеІІТ5: Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (защита от воды и пыли) -IP 54. Область применения взрывоопасные зоны помещений и наружных установок класса 2 согласно ГОСТ Р 51330.13-99.					

Количество клеммников и вводов в коробке

Наименование вида сборки	Примечание				
	Количество клемм WAGO(264-120), шт. (по заказу)	Количество клемм с винтовыми зажимами, шт. (по заказу)	Количество вводов (по заказу)		
			G1/2,шт.	G3/4, шт.	G1,шт.
Сборка КП-12 с клеммниками	-	6; 12 (разное исполнение)	-	-	-
Сборка КП-12 с клеммниками и вводами кабельными	-	6; 12 (разное исполнение)	до 6	до 4	-