

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Коробка локальная КПЛ-20 предназначена для выполнения соединений, ответвлений и протяжки электрических проводов в электрических сетях переменного и постоянного тока с номинальным напряжением до 660В включительно, выполняемых проводами или кабелями, прокладываемыми в стальных водогазопроводных трубах (по ГОСТ 3262-75), в помещениях и наружных установках взрывоопасных зон всех классов.



СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ КПЛ-20

К	XX	20	УХЛ1
1	2	3	4

1. Коробка
2. Исполнение по назначению: ПП — прямая проходная; ПД — проходная через дно; ТО — тройниковая ответвительная; ПЛ — проходная для локальных испытаний; КО — крестовая ответвительная; ТД — тройниковая через дно; ПР — проходная разделительная;
3. Условный диаметр отверстий
4. Климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ15150-69

Технические характеристики:

Материал — чугун




Маркировка взрывозащиты — 1ExdIICT6

Климатическое исполнение — УХЛ1

Степень защиты — IP54

КОРОБКИ ЧУГУННЫЕ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ СЕРИИ КПЛ

Типы, параметры и внешний вид коробки КПЛ

Тип коробки	Назначение	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Общий вид
КПЛ-20	Проходная разделительная для локальных испытаний	60x192x65	2,2	
КПЛ-25	Проходная разделительная для локальных испытаний	60x192x72	2,4	
КПЛ-40	Проходная разделительная для локальных испытаний	60x196x86	3,4	

Варианты исполнения коробок:

КПШ - коробка проходная прямая для протяжки проводов.

КТО - коробка тройниковая ответвительная для протяжки и ответвления проводов.

ККО - коробка крестовая ответвительная для протяжки и ответвления проводов.

КПД - коробка проходная через дно для протяжки проводов с проходом через дно.

КТД - коробка тройниковая с отверстием через дно для протяжки и ответвлений в дно.

КПЛ - коробка проходная локальная для выполнения отдельных уплотнений с локальным испытанием.