

Таблица 1 - Исполнения кабельных вводов и заглушек к воздействию температуры и влажности (в рабочем состоянии)

Модель кабельного ввода, заглушки, переходника	Материал корпуса	Материал уплотнительного кольца (колец) – при наличии	Климатическое исполнение по ГОСТ	Тип атмосферы по ГОСТ	Исполнения к воздействию температуры и влажности по ГОСТ
ExdКВУ-А, ЕхеКВУ-А З-А, Зе-А, П1-А, П2-А	алюминиевый сплав Д16Т с покрытием	IVВ-29-В-14-1	ХЛ1	II	Температура эксплуатации от минус 60 до плюс 100 °С, относительная влажность до 100 % при 35 °С
ExdКВУ-Н, ЕхеКВУ-Н З-Н, Зе-Н, П1-Н, П2-Н	коррозионностойкая сталь 12Х18Н10Т		ХЛ1	II, III, IV	
ExdКВУ-ЛН, ЕхеКВУ-ЛН, З-ЛН, Зе-ЛН, П1-ЛН, П2-ЛН	латунь никелированная		ХЛ1	II, IV	
ExdКВУ-С, ЕхеКВУ-С З-С, Зе-С, П1-С, П2-С	конструкционная сталь 09Г2С или 10Г2 с покрытием		УХЛ2	II	Температура эксплуатации от минус относительная влажность до 98 % при °С
ExdКВУ-А, ЕхеКВУ-А З-А, Зе-А, П1-А, П2-А	алюминиевый сплав Д16Т с покрытием	ИРП 1266 или СП-121	ХЛ1	II	Температура эксплуатации от минус 60 до плюс 200 °С, относительная влажность до 100 % при 35 °С с конденсацией влаги
ExdКВУ-Н, ЕхеКВУ-Н З-Н, Зе-Н, П1-Н, П2-Н	коррозионностойкая сталь 12Х18Н10Т		ХЛ1	II, III, IV	
ExdКВУ-ЛН, ЕхеКВУ-ЛН, З-ЛН, Зе-ЛН, П1-ЛН, П2-ЛН	латунь никелированная		ХЛ1	II, IV	
ExdКВУ-С, ЕхеКВУ-С З-С, Зе-С, П1-С, П2-С	конструкционная сталь 09Г2С или 10Г2 с покрытием		УХЛ2	II	Температура эксплуатации от минус относительная влажность до 98 % при °С