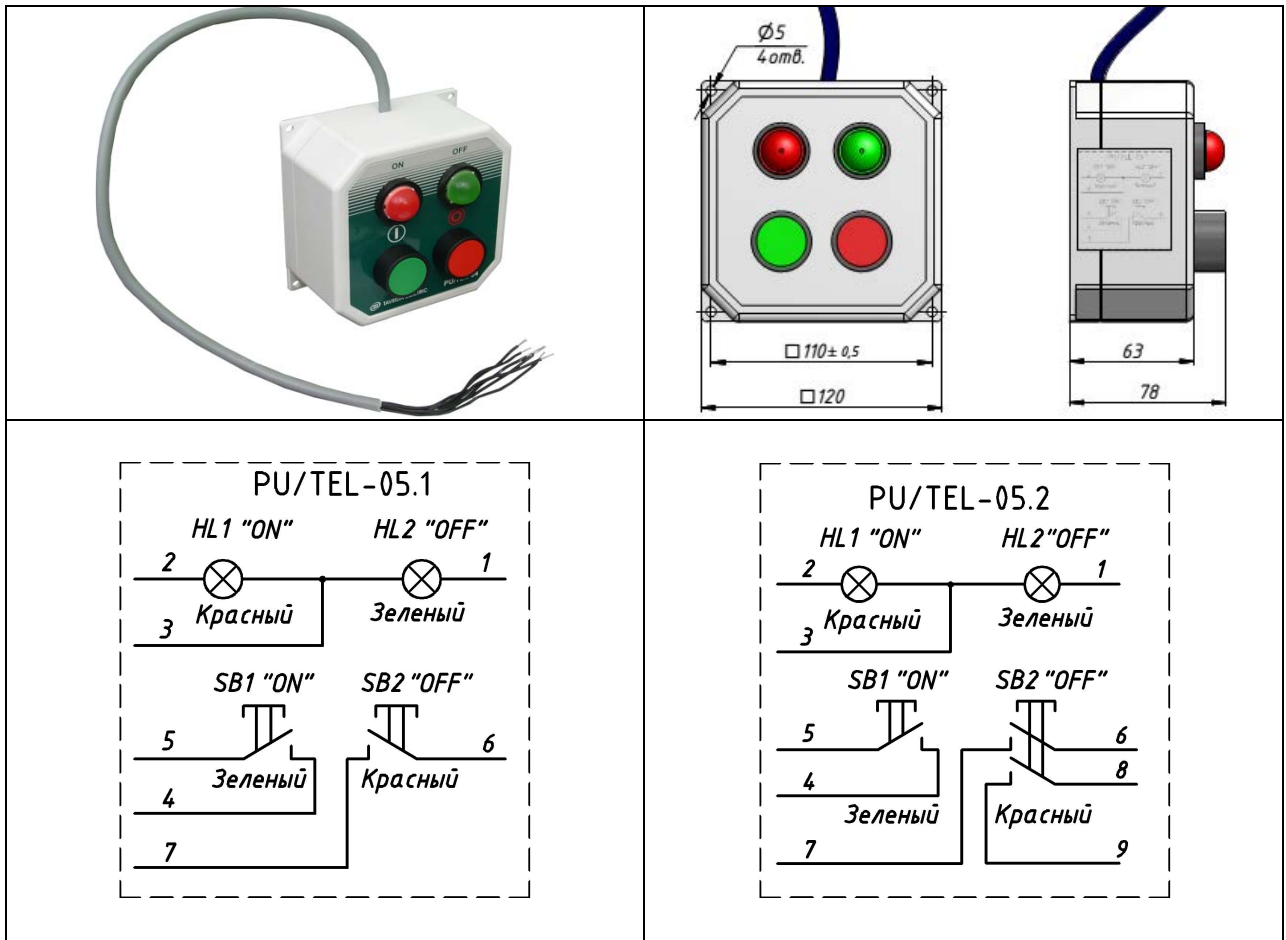


# ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ PU/TEL-05.1 и PU/TEL-05.2

Для модернизации и производства новых  
распределительных устройств



## Краткое описание

Пульт управления выполняется в двух исполнениях. PU/TEL-05.1 предназначен для управления вакуумным выключателем ВВ/TEL совместно с типовыми блоками управления, в том числе с модулями управления серии CM\_16 в большинстве стандартных схем РЗиА.

PU/TEL-05.2 применяется в тех случаях когда необходимо наличие, дополнительного контакта кнопки отключения, который используется в цепях «квитирования». Например, при применении схемы РЗиА содержащей реле фиксации положения выключателя.

Пульт управления выполнен в пластмассовом корпусе из механически прочной пластмассы, не поддерживающей горение. На боковой стенке корпуса пульта управления нанесена самоклеющаяся этикетка с изображением электрической принципиальной схемы пульта. Этикетка одновременно выполняет роль липкой пломбы.

Светодиодные индикаторы, показывающие состояние электротехнического оборудования, красного (ON) и зеленого (OFF) цветов содержат светодиодную матрицу и балластный резистор.

Кнопки управления красного (OFF) и зеленого (ON) цветов, без фиксации контактов, не выступающие из корпуса кнопки. Кнопки выполнены с металлическими приводами и металлическими фиксаторами крепления кнопок к корпусу пульта.

Пульт управления имеет гибкий маслястойкий жгут длиной 0,7 м с разделанными под присоединение к клеммной колодке концами.

Для исполнения PU/TEL-05.1 жгут имеет 7 проводов с нанесенной на их изоляции цифровой маркировкой (1...7) сечением каждого проводника 0,5 мм<sup>2</sup>, наружный диаметр жгута 7 мм. Обе кнопки пульта имеют по одному нормально-разомкнутому контакту.

Для исполнения PU/TEL-05.2 жгут имеет 10 проводов с нанесенной на их изоляции цифровой маркировкой (1...9 и ж-з) сечением каждого проводника 0,5 мм<sup>2</sup>, наружный диаметр жгута 10 мм. Кнопка пульта "ON" имеет один нормально разомкнутый контакт, а кнопка пульта "OFF" имеет два нормально разомкнутых контакта на одной оси.

## Технические характеристики

	Габаритные размеры пульта управления, мм, не более	120x120x80
	Масса пульта управления, кг, не более	0,3
	Температура окружающей среды, ° С	-5...+40
	<b>Кнопки</b>	
1	Номинальное напряжение коммутации AC/DC, В	220
2	Номинальный ток включения, AC/DC, А	2,5/0,3
3	Механическая стойкость, циклов	1 млн.
4	Коммутационная стойкость при номинальном напряжении и токе включения, циклов	100 тыс.
5	Количество переключений в минуту, не более	50
	<b>Светодиоды</b>	
1	Номинальное напряжение AC/DC, В	220
2	Ток потребления, mA, не более	30
3	Яркость свечения, cd/m <sup>2</sup> , не менее	6
4	Наработка на отказ, часов, не менее	40 тыс.