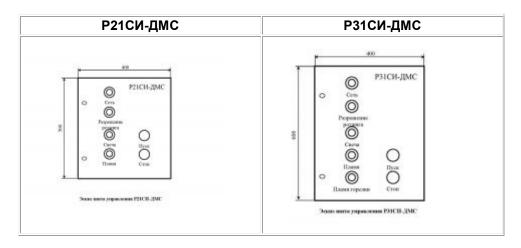
Шкафы и щиты управления горелками серии РСИ

Щиты управления горелками Р21СИ-ДМС и Р31СИ-ДМС предназначены для местного и дистанционного автоматического розжига и контроля пламени жидкотопливных горелок, использующих для розжига свечи накаливания, например, запальные горелки типа ЭКВ-11Р, ЭКВ-11Р-Д. Щиты Р21СИ и Р31СИ поставляются в составе 33У-ЭКВ-АИ-6(6Д) и 33У-ЭКВ-АИ-4(4Д) соответственно.

ОСНОВНЫЕ МОДИФИКАЦИИ



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Р21СИ-ДМС, Р31СИ-ДМС - обозначение щита.

Цифра «21» - щит имеет возможность подключения одного датчика пламени (типа ДМС-100) для совместного контроля запальной и основной горелок, поставляется в составе 33У-ЭКВ-РР-6(Д). Цифра «31» - щит имеет возможность подключения двух датчиков пламени (типа ДМС-100) для раздельного контроля запальной и основной горелок, поставляется в составе 33У-ЭКВ-РР-4(Д).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Р21СИ-ДМС	Р31СИ-ДМС
Напряжение питания	~ 220 ^{+10%/-15%} В, 50 Гц	
Потребляемая мощность:		
- в режиме розжига,	не более 400 Вт не более 50 Вт	
- в режиме работы		
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP54	
Коммутируемая мощность	200 Вт	
Время срабатывания при появлении/погасании пламени	0,5 c	
Габариты	500х400х300 мм	600х400х300 мм
Bec	не более 15 кг	не более 20 кг