



■ Выключатели рудничные взрывобезопасные ВРВ-150М2

Выключатели рудничные взрывобезопасные ВРВ-150М2 предназначены для присоединения силового оборудования рудничных аккумуляторных электровозов с секционированной системой управления к аккумуляторной батарее и защиты его от токов короткого замыкания.

Климатическое исполнение У и Т, категория

Техническая характеристика:

Род тока	постоянный
Режим работы	продолжительный
Количество полюсов, шт	4
Напряжение номинальное, В	300
Ток номинальный, А	150
Уставка тока электромагнитных расцепителей, А	600 ± 120
Величины сопротивлений изоляции определяемые устройством контроля изоляции (УКИ), аккумуляторной батареи, кОм	15±2; 10±1; 7±1
Способ индикации сопротивления изоляции	световой
Ступени контроля остаточной емкости аккумуляторной батареи, % включительно	100-90; 90-50; 50-25; 25-5;
Способ индикации остаточной емкости	нормальный разряд глубокий разряд
Масса, кг, не более	световой 165

размещения 5 по ГОСТ 15150. Могут применяться в шахтах, опасных по газу и пыли.\*

Сертифицированы в системе УкрСЕПРО-МакНИИ и органом сертификации России.

\* Возможно применение выключателей в составе электровозов, использующих щелочные и кислотные аккумуляторные батареи.

Степень защиты IP54 по ГОСТ 14254. Исполнение по взрывозащите — рудничное взрывобезопасное ВРВЗ. Габаритные и установочные размеры приведены на рис. 44.

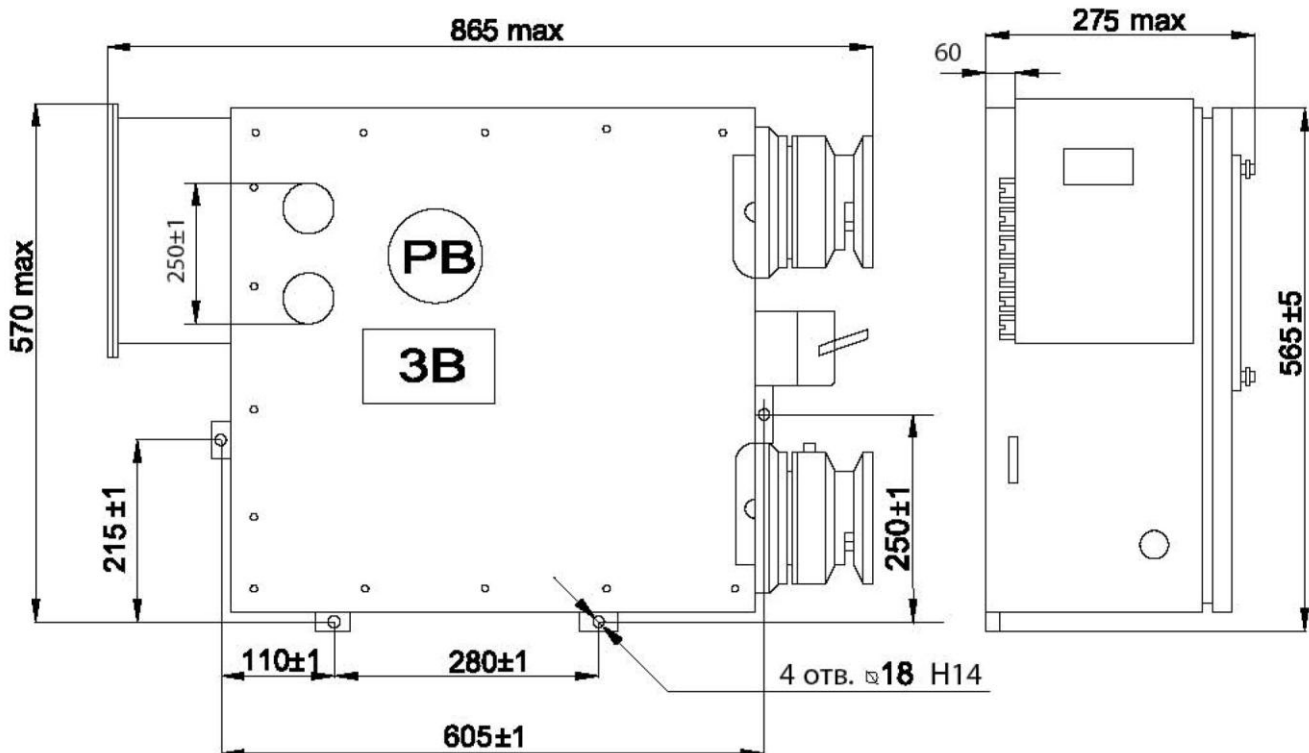


Рис. 44. Габаритные и установочные размеры выключателя рудничного взрывобезопасного ВРВ-150М2