

Блок
полупроводниковый
выпрямительный
(без дополнительного
выпрямителя)



ОПИСАНИЕ

Блок выпрямительный полупроводниковый БПВ46-65-02А предназначен для выпрямления трехфазного переменного тока в автомобильных генераторах и других электротехнических устройствах в качестве комплектующего изделия.

ОСОБЕННОСТИ

Применяемость: автомобили ГАЗ-24-11,24-10, ГАЗ-3102, ГАЗ-52, ГАЗ-3306, УАЗ-452,469, УАЗ, ГАЗ-24,24-01, РАФ-2203ГАЗ-51,12,20,72,69,63,52, АЗЛК, ГАЗ с дв.402, КАВЗ, ЗИЛ130 с генераторами 1601.3701, Г250В3, Г250Д2, Г250Д3, Г250Е2, Г250П2, Г250Н2, Г266В, Г254, 16.3771, 19.3771, 17.3701, 58.3701, 583.3701.

Блок выпрямительный полупроводниковый устанавливается непосредственно на генераторах. Рабочее положение в пространстве любое. Охлаждение воздушное принудительное.

Масса блока не более 0,2 кг.

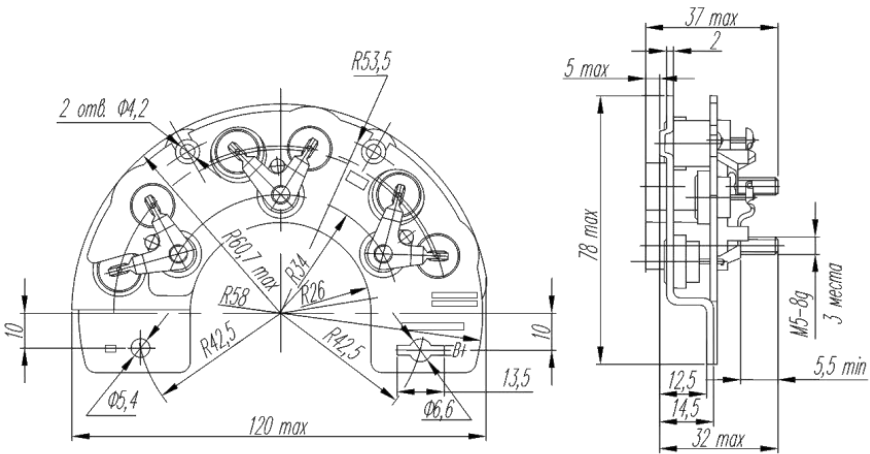
БПВ выпускается в климатическом исполнении «О» категория размещения 2 по ГОСТ 15150.

Гарантийный срок эксплуатации блоков 3 года со дня ввода в эксплуатацию при гарантийной наработке не более 4000 моточасов, но не более 3,5 лет со дня получения предприятием-потребителем.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Номинальное постоянное напряжение, В	28
Максимальный постоянный ток, А	65
Прямое падение напряжения (амплитудное значение) на каждом плече силового выпрямителя при токе 63А, В, не более	1,5
Ток утечки (амплитудное значение) каждого плеча блока при обратном напряжении 150В и температуре диодов:	
(150±5) °С, мА, не более	4
(25±10) °С, мА, не более	2
Питающая сеть:	
- число фаз	3
- частота, Гц, не более	1300
Способ присоединения обмоток статора	клемма

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



СХЕМА

