



АО "ПСКОВСКИЙ ЭЛЕКТРОМАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД"

ОФОРМЛЕНИЕ ЗАКАЗА

Отд. продаж: (8112) 70-06-81

E-mail:

omis@pemz.ru

Сайт:

www.pemz.ru

Возбудители В-18-1

Назначение

Возбудители В-18-1 - электрические машины постоянного тока, предназначенные для питания обмоток возбуждения генераторов и двигателей.

Исполнение оболочки по степени защищенности - IP20, способ охлаждения - ICA01, конструктивное исполнение возбудителя по способу монтажа - IM1001. Свободный конец вала - со стороны, противоположной коллектору.

Возбудители В-18-1УЗ предназначены для эксплуатации в условиях умеренного климата при температуре окружающего воздуха от минус 40 до плюс 45 градусов С и относительной влажности 80% при температуре 15 градусов С; возбудители В-18-1ТЗ - для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 10 до плюс 50 градусов С и относительной влажности 70% при температуре плюс 27 градусов С.

Основные технические данные и характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Номинальная мощность, кВт	5,5
Номинальное напряжение, В	36
Номинальный ток, А	153
Номинальная частота вращения, мин ⁻¹	3000
Скорость нарастания напряжения, В/с, не менее	28,8
Момент инерции, кгс*м ²	0,15
Масса, кг	78