



Описание BAUR PGK HB 70-260

Установка для высоковольтных испытаний.

Установка для высоковольтных испытаний PGK HB, состоящая из двух блоков, может давать на выходе напряжение постоянного тока или напряжение переменного тока. Рабочий блок содержит все элементы индикации и управления. Высоковольтный блок содержит высоковольтный трансформатор и выпрямитель (режим постоянного тока) или демпфирующий резистор (режим переменного тока). Благодаря двухмодульной конструкции, установка для высоковольтных испытаний безопасна в эксплуатации. Все установки PGK HB сконструированы с защитой от короткого замыкания. Для разрядки испытуемого объекта в режиме постоянного тока используется разрядный стержень, который входит в комплект поставки.

Функциональные особенности:

- Выходное напряжение постоянного тока или переменного тока;
- Высоковольтный трансформатор с масляной изоляцией, не требующий обслуживания;
- Плавная регулировка выходного напряжения;
- Прочный корпус;
- Автоматическое ограничение тока (защита от короткого замыкания);
- Устройство защиты в соответствии со стандартом VDE 0104;
- Двухдиапазонный киловольтметр Трёхдиапазонный миллиамперметр.

Опции:

- Автоматическое разрядное устройство;
- Транспортировочный кейс;
- Внешний аварийный выключатель.

Типы приборов:

Тип	Выходное напряжение	Выходной ток	
		при макс. выходном напряжении	ток короткого замыкания
PGK 70 HB	0-70 DC 0-55 кВ AC rms	3 mA DC 7 mA AC	12 mA DC 20 mA AC
PGK 70/2,5 HB	0-70 кВ DC 0-55 кВ AC rms	20 mA DC 50 mA AC	84 mA DC 117 mA AC
PGK 110 HB	0-110 кВ DC 0-80 кВ AC rms	5 mA DC 14 mA AC	17 mA DC 30 mA AC
PGK 110/5 HB	0-110 кВ DC 0-80 кВ AC rms	22 mA DC 66 mA AC	104 mA DC 137 mA AC
PGK 150 HB	0-150 кВ DC 0-110 кВ AC rms	4 mA DC 9 mA AC	20 mA DC 23 mA AC
PGK 150/5 HB	0-150 кВ DC 0-110 кВ AC rms	18 mA DC 50 mA AC	77 mA DC 108 mA AC
PGK 260 HB	0-260 кВ DC 0-190 кВ AC rms(опция)	4 mA DC 9 mA AC (опция)	20 mA DC 20 mA AC (опция)