

Назначение: Проверка на функционирование блока крышевого кондиционера вагонов метрополитена моделей 81-765/766/767

Технические характеристики:

- Измерение давления на стороне нагнетания и всасывания кондиционера – В наличии;
- Измерение конденсации и испарения – В наличии;
- Измерение температуры трубопроводов на стороне нагнетания и всасывания – В наличии;
- Вычисление степени перегрева и переохлаждения – В наличии;
- Проверка системы циркуляции хладагента на герметичность – В наличии.

В состав стенда входит:

- шкаф управления (щит электрический) – 1 шт.;
- подставка под установку кондиционирования воздуха (крышевой кондиционер) – 1 шт.;
- компьютер портативный персональный диагональ не менее 17” с ОС Windows 10, со специализированным программным обеспечением, манипулятор «мышь» – 1 компл.;

Программа обработки, отображения и хранения накопленных данных – 1 компл.

Шкаф управления включает в себя:

- цифровой манометрический коллектор BC-EL1 – 1 шт.;
- транспортировочный кейс – 1 шт.;
- температурные зонды с пластиковыми зажимами для закрепления зондов на трубах – 2 шт.;
- шланги без вентилях длиной 1,5 метра и с накидными гайками с резьбой FM1/4" SAE – 3 шт.;
- переходники для работы с R410A (M1/4" SAE x FM1/2" SAE) – 2 шт.;
- запасные фторопластовые уплотнительные манжеты для шлангов 2 шт.;
- запасной латунный депрессор для шлангов – 1 шт.;
- батарейки тип AA – 4 шт.