

Открытое акционерное общество
Калужский завод электронных изделий

**ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ДВУХРЕЖИМНЫМ
ПОДОГРЕВАТЕЛЕМ**

паспорт
27.3854 000 ПС

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
01	Пульт управления двухрежимным подогревателем	шт.	1
02	Кабель	шт.	1
03	Кабель	шт.	1
04	Кабель	шт.	1
05	Кабель	шт.	1
06	Кабель	шт.	1
07	Кабель	шт.	1
08	Кабель	шт.	1
09	Кабель	шт.	1
10	Кабель	шт.	1
11	Кабель	шт.	1
12	Кабель	шт.	1
13	Кабель	шт.	1
14	Кабель	шт.	1
15	Кабель	шт.	1
16	Кабель	шт.	1
17	Кабель	шт.	1
18	Кабель	шт.	1
19	Кабель	шт.	1
20	Кабель	шт.	1
21	Кабель	шт.	1
22	Кабель	шт.	1
23	Кабель	шт.	1
24	Кабель	шт.	1
25	Кабель	шт.	1
26	Кабель	шт.	1
27	Кабель	шт.	1
28	Кабель	шт.	1
29	Кабель	шт.	1
30	Кабель	шт.	1
31	Кабель	шт.	1
32	Кабель	шт.	1
33	Кабель	шт.	1
34	Кабель	шт.	1
35	Кабель	шт.	1
36	Кабель	шт.	1
37	Кабель	шт.	1
38	Кабель	шт.	1
39	Кабель	шт.	1
40	Кабель	шт.	1
41	Кабель	шт.	1
42	Кабель	шт.	1
43	Кабель	шт.	1
44	Кабель	шт.	1
45	Кабель	шт.	1
46	Кабель	шт.	1
47	Кабель	шт.	1
48	Кабель	шт.	1
49	Кабель	шт.	1
50	Кабель	шт.	1

1 ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

Настоящий паспорт устанавливает основные правила эксплуатации пульта управления двухрежимным подогревателем (далее по тексту пульт управления) и гарантийные обязательства предприятия-изготовителя.

2 КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Пульт управления 27.3854 подогревателем предназначен для:

- включения/выключения жидкостного подогревателя типа 15.8106-15 и их модификаций;
- индикации неисправностей в электрических цепях подогревателя;
- задания необходимой температуры в кабине автомобиля;
- управления работой вентилятора отопителя кабины с целью поддержания температуры в ней в соответствии с заданной температурой.

3 УКАЗАНИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ПУЛЬТА

3.1 Пульт управления устанавливается в кабине автомобиля в специально предусмотренном для него месте с помощью пластмассовых пружинных защелок на его корпусе. При съеме пульта необходимо применение специального инструмента, позволяющего отжать защелки без повреждения корпуса пульта и самих защелок.

3.2 Перед установкой пульта необходимо соединить электрические разъемы жгутов пульта с соответствующими разъемами жгутов автомобиля.

3.3 Информация об обнаруженных неисправностях, полученная пультом управления от блока управления 88.3763 индицируется им в виде звуковых и (или) световых сигналов в соответствии с таблицей.

3.4 Потребителю запрещается разбирать пульт и выполнять какие-либо ремонтные работы пульта управления.

3.5 Во время эксплуатации не допускается механическое повреждение корпуса пульта управления и его органов управления в виде сколов, трещин, изменение их геометрических размеров вследствие температурного воздействия или воздействия агрессивных веществ и т.п.

4 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1 Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу пульта в течение 2,5 лет со дня начала эксплуатации, но не более 3-х лет после даты его изготовления. Началом эксплуатации блока считается дата его установки на автомобиль.

4.2 Отказавшие в период гарантийного периода пульта подлежат безвозмездной замене на исправные пульта.

4.3 Гарантии не распространяются на пульта, эксплуатировавшиеся с нарушениями правил эксплуатации, изложенными в разделе 3 настоящего паспорта, а также на пульта со следами, оставшимися после их разборки.

Таблица

Код	Режим работы и вид неисправности	Число длинных световых вспышек светодиода ПУ (сигнальной лампы)	Число звуковых сигналов на ПУ
-	Подогреватель выключен	свечение отсутствует	звуковой сигнал отсутствует
00	Подогреватель запускается и работает	постоянное свечение светодиода зеленым	звуковой сигнал отсутствует
01	Срыв пламени	1 красный	1
02	Отсутствие розжига	2 красный	2
03	Напряжение питания выше 30В	3 красный	3
04	Напряжение питания ниже 20В	4 красный	4
05	Неисправность цепи датчика температуры	5 красный	5
06	Неисправность цепи индикатора пламени	6 красный	6

Продолжение таблицы

Код	Режим работы и вид неисправности	Число длинных световых вспышек светодиода ПУ (сигнальной лампы)	Число звуковых сигналов на ПУ
07	Неисправность электронасоса	7 красный	7
08	Неисправность электромагнитного клапана	8 красный	8
09	Неисправность электродвигателя горелки	9 красный	9
10	Неисправность высоковольтного источника напряжения	10 красный	10
11	Отсутствие связи с блоком управления	11 красный	11

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Пульт управления 27.3854 соответствует требованиям ТУ 37.473.126 и признан годным для эксплуатации.

В. Косов

(Подпись представителя ОТК и штамп ОТК или личное клеймо)

« 04 » 20 11 г.

ОТК 225

ИШНОРТ
27.3854-000 116