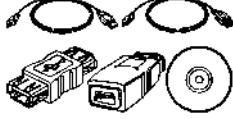
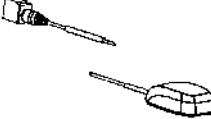
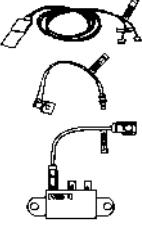


## 8.2.6.1 专用工具

图示	工具编号/说明
	<p>EL-50334-20 多媒体接口测试仪 (MIT)</p>
	<p>EL-50334-50 USB连接线和适配器组件</p>
	<p>EL-48028 数字式收音机测试天线</p>
	<p>EL-49903 安吉星天线 - 诊断工具组件</p>
	<p>EL-50334 - 12 娱乐系统测试连接线 - RSE</p>
	<p>EL-50334 - 13 娱乐系统测试连接线 - RSE分流器</p>
	<p>EL-50334 - 14 娱乐系统测试连接线</p>

### 8.2.6.2 专用工具 (MIT工具使用说明)

#### 带收音机常规选装件的车辆的配对蓝牙: **UF7**

将PIN代码重置为0000, 或转到收音机的“设备信息”下查看PIN代码 (以稍后在MIT上将其输入)

1.在收音机蓝牙设置中关闭发现的BT。

2.按下收音机上的配对设备 (请勿按下收音机上的搜索蓝牙设备)

3.按下MIT上的“配对”按钮。

4.MIT上的三个LED灯开始闪烁时, 输入PIN代码 (如果将其重置, 则是0000, 或收音机PIN代码)

5.MIT将自动连接收音机, 并应显示“MIT Connected”(已连接MIT)的消息。

进行测试通话和音频流测试。

#### 霍顿收音机蓝牙配对说明

1.使用收音机控制装置, 将收音机置于“可发现模式”。

2.按下“TEST SELECTOR”(测试选择器)将MIT置于蓝牙模式, 直至蓝牙LED指示灯亮起。

3.MIT在蓝牙模式下时, 按下并松开#1按钮 (蓝牙LED指示灯会开始缓慢闪烁)。

4.现在按下并松开MIT上的“PAIR/CALL”(配对/通话)按钮 (蓝牙LED指示灯会开始闪烁得稍快)。

5.当出现提示: (按下“0000”, 然后按下“OK”(确定))时, 在收音机上输入“密匙”。

6.MIT和收音机会“配对”和“连接”(蓝牙LED会快速闪烁)

7.在这一点上使用常规MIT。

#### 对于所有其他收音机

##### 测试蓝牙功能

1.确认MIT连接到USB端口。

2.按下并松开“TEST SELECTOR”(测试选择器)按钮, 直至蓝牙LED指示灯点亮。

3.禁用车辆中的所有其他蓝牙设备 (如手机、笔记本电脑等)。

##### 标准蓝牙配对/绑定

1.使用车辆控制装置将收音机置于蓝牙配对模式。车辆将提示您输入安全码。

2.按下并松开“PAIR/CALL”(配对/通话)按钮。在等待输入安全码时, 蓝牙LED指示灯会缓慢闪烁。

3.等待三个LED指示灯都闪烁, 确认已准备好输入安全码。

4.使用MIT键盘输入安全码, 并敲击回车。

5.配对/绑定时, 蓝牙LED指示灯会缓慢闪烁, 配对/绑定完成后, 转为快速闪烁。

车辆应确认配对/绑定完成。

##### 流式音频

1.确认配对/绑定完成, 蓝牙LED指示灯将处于快速闪烁模式。

2.在某些收音机上, MIT自动通过A2DP开始音频流。音频播放会确认使用流媒体和音频的蓝牙连接常工作。

3.在其他收音机上, 需要从“源”菜单选择“蓝牙收音机”以确认“音频流”。

4. 音频播放确认使用流式音频的蓝牙连接正常工作。
5. 进行测试通话将暂时停止音频流功能，但在测试通话断开后，来自**MIT**的音频流将恢复。

## 若要进行测试通话

1. 确认配对/绑定完成，蓝牙**LED**指示灯将处于快速闪烁模式。如果车辆配备流式音频，并且收音机置为播放蓝牙音频文件，流式音频播放将听得见。
2. 按下并松开“PAIR/CALL”（配对/通话）按钮进行测试通话。流式音频将暂时关闭。
3. 使用车辆控制装置接听电话。

**注意：**如果来电在响铃几次内未接听，**MIT**的音频文件不会传输，即使出现正在通话中的来电。

4. 音频播放确认蓝牙连接正常工作。

**注意：**在通话被车辆结束时，**MIT**将保持配对/绑定。若要重新测试通话功能，将**MIT**置于蓝牙模式下，按并松开“配对”按钮重新连接。测试完成后，在将车辆返还给客户之前从音响系统删除**MIT**。

5. 使用车辆控制装置结束通话。如果适用，流式音频将恢复。

## 测试**AUX**/线路输入功能

1. 确认**MIT**的连接如上所述。
2. 按下并松开“TEST SELECTOR”（测试选择器）按钮，直至**MIT AUX LED**指示灯点亮。
3. 使用车辆控制装置将音响系统置于音频（线路输入）模式。
4. 音频播放确认音频输入正常工作。

## 测试**USB**功能

1. 确认**MIT**的连接如上所述。
2. 按下并松开“TEST SELECTOR”（测试选择器）按钮，直至**MIT USB LED**指示灯点亮。
3. 使用车辆控制装置将音响系统置于**USB**模式。

**注意：**音量取决于车辆的音响系统，可能会有所不同。

4. 音频播放确认**USB**正常工作。

## 故障检修指南

如果按照以下进行故障检查后，**MIT**装置仍然不能正常工作，则该装置存在故障，应予以维修或更换。

## 装置不工作

- 确认**MIT**如绿色电源**LED**指示灯的指示正确接通电源。
- 如果电源**LED**指示灯不亮，则确认**USB**电源正常工作。
- 如果正在使用**USB**电源适配器为**MIT**供电，必要时检查并更换适配器中的保险丝。

## 辅助输入/线路输入测试的问题

- 确认辅助输入/线路输入测试连接线正确插入到车辆音频输入插孔中。确认**MIT**如红色的**AUX LED**指示灯的指示处于辅助输入/线路输入模式。
- 确认车辆音响系统处于辅助输入或线路输入模式。确认车辆音响系统音量开启，而不是处于静音。

式。

## USB测试的问题

- 确认**MIT**如红色的**USB LED**指示灯的指示处于**USB**模式。确认车辆的音响系统处于**USB**模式。
- 确认车辆音响系统音量开启，而不是处于静音模式。

## 蓝牙配对的问题

- 删除以前存储在设备列表中的设备和配对的**MIT**
- 拆下**USB**连接线，然后重新连接以重置**MIT**。仔细遵循正确的密钥程序的绑定说明。

## 蓝牙测试通话音频的问题

- 确认**MIT**与车辆配对。这由蓝牙**LED**指示灯快速闪烁指示。
- 音响系统应指示**MIT**已绑定。