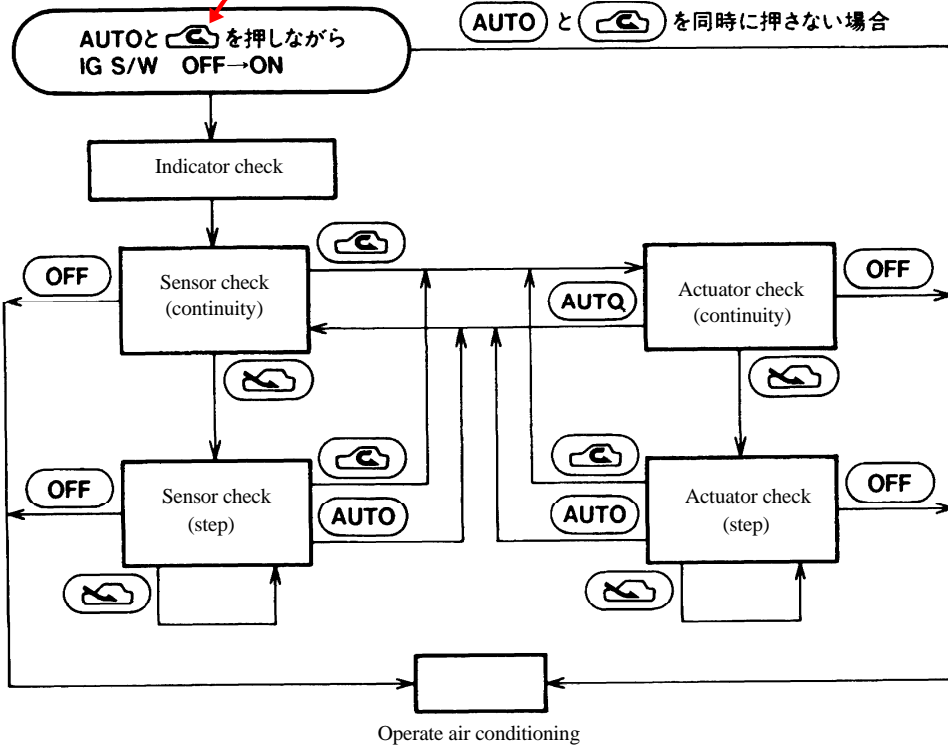


パネルダイアグノーシス操作方法

While push both AUTO and (picture),

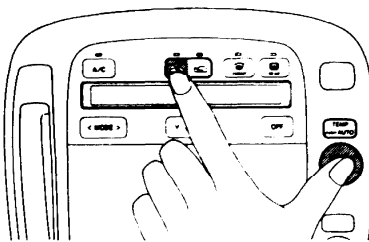
When do not push both AUTO and (picture) at the same time...



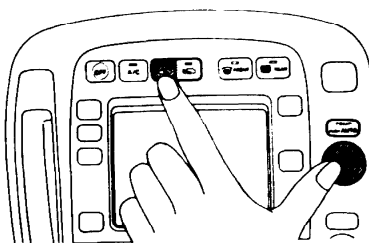
Switch panel
スイッチ操作

H9470

Except multi-vision



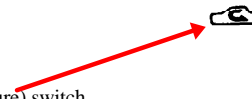
Multi-vision

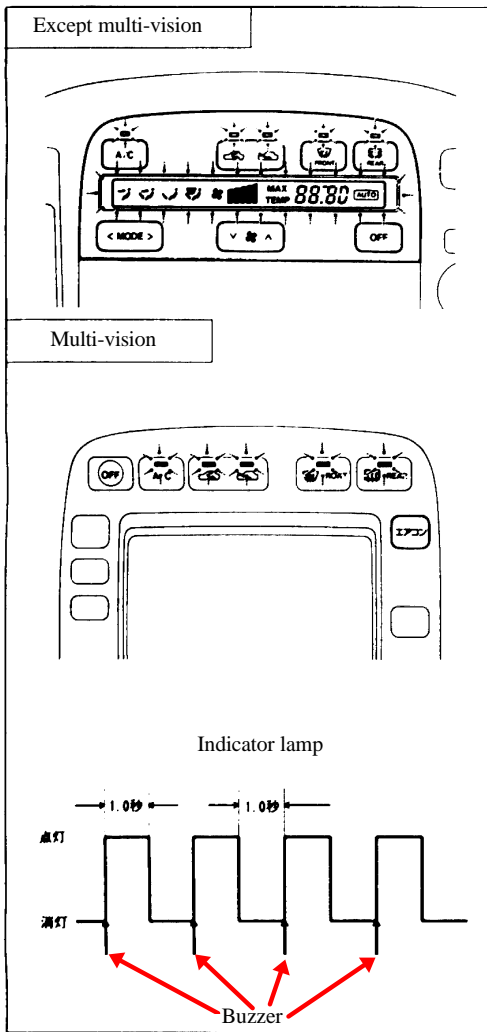


H9226 H9227

Indicator check

- (1) Turn IG switch on.
- (2) While pushing both AUTO and (picture) switch,
Turn IG switch from OFF to ON or start the engine.



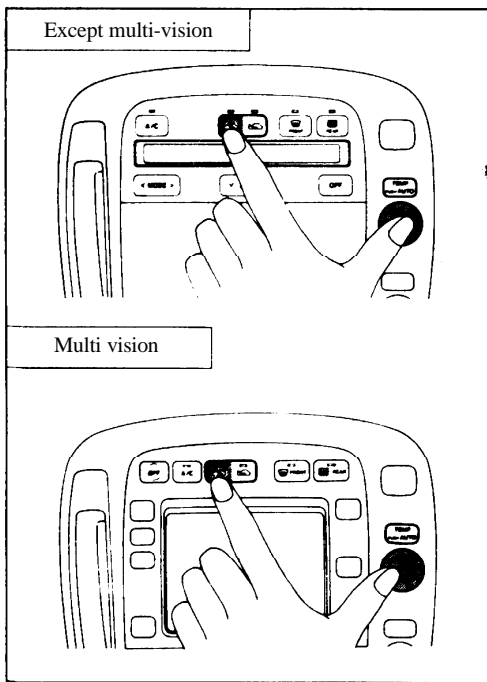


- (3) All indication will illuminate as illustration, 4 times ON/OFF.
And also buzzer will occur 4 times at the same time.

<Reference>

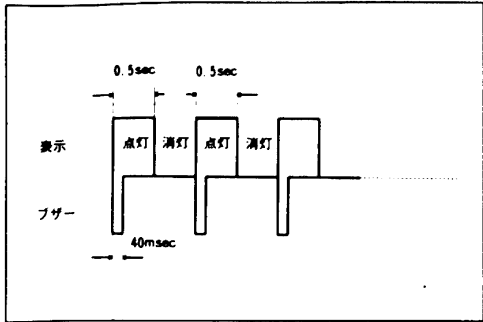
1. After indicator check, the system goes to sensor check automatically.
2. On the multi-vision, change to Airconditioning picture when try sensor check.

- (4) when you want to cancell a check mode, puch OFF switch.



Sensor check

- (1) Turn IG on.
- (2) While pushing both AUTO and (picture) switch as illustration,
Turn IG from OFF to ON or start the engine.
- (3) On the multi-vision car, change a screen to the air conditioning indication.



H7150

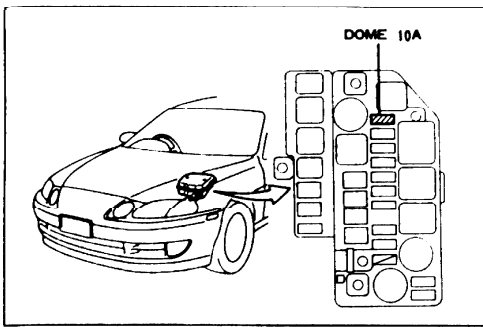
(4) After indicator check, the system goes to sensor check mode automatically.

(5) If there more than two DTC, you may push (picture) to scroll DTC.

(6) Check the number of DTC that the indicator is showing.

| Except multi-vision | | | Multi vision | | | | |
|---------------------|----------------------------|------|------------------|---|--------------------------------------|------|---------|
| コード"12"を出力する場合 | | | コード"12"を出力する場合 | | | | |
| コード (設定温度で表示) | 診断内容 | 判定時間 | コード (設定温度で表示) | 診断内容 | 判定時間 | | |
| 00 | Normal | — | 23 | 冷媒圧力 Coolerant pressure | 異常 現在故障のみ | | |
| 11 | Inside temp/sensor | 断線 | 8.5分以上継続 | Air-mix servo potention meter | 断線 | | |
| | | ショート | | | ショート | | |
| 12 | Outside temp/sensor | 断線 | 8.5分以上継続 | IN/OUT change damper servo potention meter | 断線 | | |
| | | ショート | | | ショート | | |
| 13 | After evapo sensor | 断線 | 8.5分以上継続 | Mode damper servo potention meter | 断線 | | |
| | | ショート | | | ショート | | |
| 14 | Water temp/heater radiator | 断線 | 8.5分以上継続 | Air-mix damper servo potention meter | 作動不良 | | |
| | | ショート | | | 15秒以上継続 | | |
| 21 | Solar sensor | 断線 | 8.5分以上継続 | IN/OUT chane damper servo potention meter | 作動不良 | | |
| | | ショート | | | 15秒以上継続 | | |
| 22 | Detect Compressor lock | ロック | 現在故障のみ | 43 | Mode damper servo potention meter | 作動不良 | 15秒以上継続 |

(7) センサーチェックを停止する場合は、OFFスイッチを押す。



H9232

(8) Inspect all problem.

(9) To cancell DTC, remove DOME fuse {10A} for more than 10 seconds.



(10) After cancell DTC, check indicator shows "00".

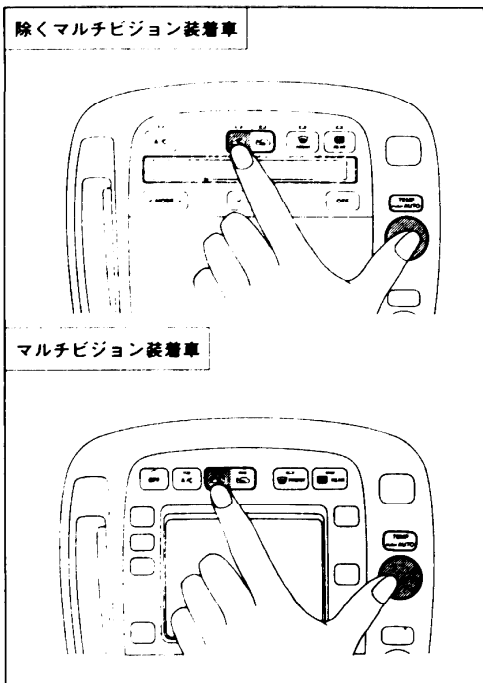
<Reference>

During sensor check mode, the system goes to actuator check mode when push a (picture) switch.

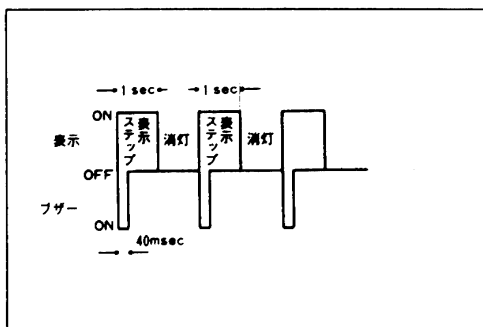


アクチュエーターチェック



- (1) エンジンを始動し、十分暖機する。
- (2) IGスイッチをOFFにする。
- (3) エアコンコントロールパネルのAUTOスイッチと  スイッチを同時に押しながら、IGスイッチをOFF→ONまたはエンジンを始動する。
- (4) インジケーターチェック→センサーチェックに移行した後、
 スイッチを押しアクチュエーターチェックモードにする。



H9226 H9227



H7150

- (5) ステップ1～8の順に1秒間隔でアクチュエーターチェック(連続)を繰り返すため、目視、手で温度、風量を点検する。
- (6) ステップが移行するため点検しにくい場合は、 スイッチを押しステップを固定表示(ステップ動作)に切り替え点検する。 スイッチを押すごとにステップが段階的に移行する。