

P0380, P0670 GLÜHSTEUERGERÄT

< DTC-/STROMKREISDIAGNOSE >

[YD25DDTi (TYP 1)]

+		-		Durchgang
Vorglüh-Steuergerät		ECM		
Steckverbinder	Klemme	Steckverbinder	Klemme	
E235	3	E212	137	War vorhanden
	8		131	

4. Kabelstrang außerdem auf Masseschluss und Kurzschluss mit Strom führender Leitung prüfen.

Ist das Kontrollergebnis normal?

JA >> WEITER BEI 3.

NEIN >> Fehlerhafte Teile reparieren oder austauschen.

3. STEUERKREIS DER GLÜHKERZE PRÜFEN

1. Die Glühkerzenklemmen (Muttern) entfernen.

2. Durchgang zwischen Kabelstrangsteckverbinder für ECM und Glühkerzenklemmen prüfen.

+		-		Durchgang
ECM		Glühkerze		
Steckverbinder	Klemme	Steckverbinder	Klemme	
E235	2	F102 (Nr. 1)	1	War vorhanden
	7	F103 (Nr. 2)		
	1	F104 (Nr. 3)		
	6	F105 (Nr. 4)		

3. Kabelstrang außerdem auf Masseschluss und Kurzschluss mit Strom führender Leitung prüfen.

Ist das Kontrollergebnis normal?

JA >> WEITER BEI 4.

NEIN >> Fehlerhafte Teile reparieren oder austauschen.

4. GLÜHKERZE PRÜFEN

Glühkerze prüfen. Siehe [EC-273. "Bauteilkontrolle \(Glühkerze\)"](#).

Ist das Kontrollergebnis normal?

JA >> WEITER BEI 5.

NEIN >> Defekte Glühkerze austauschen.

5. VORÜBERGEHENDE STÖRUNG PRÜFEN

[EC-189. "Beschreibung"](#) durchführen.

Ist das Kontrollergebnis normal?

JA >> Glühsteuergerät austauschen.

NEIN >> Fehlerhafte Teile reparieren oder austauschen.

Bauteilkontrolle (Glühkerze)

INFOID:000000006039145

VORSICHT:

- Das Heizelement der Glühkerze darf keinen Stößen ausgesetzt werden. Wenn es gestoßen worden ist, muss die Glühkerze gegen eine neue ausgetauscht werden.
- Wenn die Glühkerze aus einer Höhe von 10 cm oder mehr fallen gelassen wurde, muss sie gegen eine Neue ausgetauscht werden.
- Wenn die Einbauöffnung der Glühkerze mit Kohle verschmutzt ist, die Kohle mit einer Reibahle oder einem geeigneten Werkzeug entfernen.