

Vorgangsprotokoll

Anzeigeoptionen

Anzeigen Überschriften von ☒ Allgemeines ☒ Diagnose / Instandsetzung ☒ Programmierung
☒ mit Inhalt

Aktionsliste

Aktion	Datum	Dauer	Beginn	Ende
<u>Fahrzeugtest gesamt</u>	09.06.2022	00:02:00	11:48:55.778	11:50:55.879
<u>Hallsensoren Verdeck/Faltschiebedach (ABL-DIT-B5410 VERDECK52)</u>	09.06.2022	00:04:45	11:52:14.395	11:56:59.573
<u>Hallsensoren Verdeck/Faltschiebedach (ABL-DIT-B5410 VERDECK52)</u>	09.06.2022	00:00:44	11:59:53.890	12:00:38.778

Vorgang [oben](#)

--> [Inhalt zeigen](#)

1. Händler [oben](#)

Händlernummer:

Vertriebspartnernummer:

Betriebsstättennummer:

Händler:

Marken:

BMW PKW, MINI PKW, BMW i

2. Diagnosevorgang [oben](#)

Diagnosevorgang

Basissystemversion 4.35.30.26589

Bedatungsversion (R4.35.30
Abläufe)

Bedatungsversion (Progra
mmierung)

Fahrzeug-Identifizier
ungsnummer:

MINI/R52/CAB/ONE/W10/MECH/ECE/LL/2006-12-23

I-Stufe Werk: ---

I-Stufe Ist: ---

I-Stufe Soll: ---

Gesamtwegstrecke: 141398 km / 87860 mls

Dauer 2 Stunden 2 Minuten 57.52 Sekunden (09.06.2022 11:45:47.741 .. 13:48:45.267) Client-ID ERK-ISID-05

Diagnose / Instandsetzung [oben](#)

--> [Inhalt zeigen](#)

3. Servicecode [oben](#)

Dauer 0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 11:47:00.059 ... 11:47:00.059)

Result None

DBD01 ObsoleteCode nu LF: DiagnosticsBusinessData.UpdateCharacteristics_1

4. Servicecode [oben](#)

Dauer 0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 11:47:00.092 ... 11:47:00.092)

Result None

DBD01 ObsoleteCode nu LF: DiagnosticsBusinessData.UpdateCharacteristics_2

Fahrzeugtest [oben](#)

--> [Inhalt zeigen](#)

5. Aktueller Kontext (TS00511) [oben](#)

Dauer 2 Minuten 0.51 Sekunden (09.06.2022 11:48:55.778 ... 11:50:56.285)
 Verbindung online
 SG-Umfang Ist-Verbau
 Identifizierung vehicle

Fahrzeug (TS00511)

Fahrzeug-Identifizierungsnummer:	TS00511	Typschlüssel:	RD31	Länderausführung:	EUR
Marke:	MINI PKW	Verkaufsbezeichnung:	ONE	Entwicklungsbaureihe:	R52
Baureihe:	MINI	Antrieb:	FWD	Karosserie:	CAB
Motor:	W10	Hubraum:	16	Montageland:	GBR
	W10B16U0	Hybrid:	NOHY		
Lenkung:	LL	Getriebe:	MECH	Basisausführung:	ECE
Produktionsdatum:	2006-12-23	Baustand:	06-12	Gesamtwegstrecke:	141398 km / 87860 mls
I-Stufe Ist:	---	I-Stufe Werk:	---	I-Stufe historisch:	---

6. Fahrzeugtest gesamt oben

Vorgangsprotokoll,

Dauer 2 Minuten 0.1 Sekunden (09.06.2022 11:48:55.778 ... 11:50:55.879)

Ist Ergebnis i. O.? nein

Fahrzeugtest gesamt

Dauer	SGBD	BNTN	Name	Ergebnis
11:49:34.084 ... 11:49:34.999	EMS2K		DME	io
11:49:35.783 ... 11:49:36.058	EWS3		EWS	io
11:49:36.317 ... 11:49:37.031	PDCACT		PDC	io
11:49:37.286 ... 11:49:37.562	RAD_83		RAD	io
11:49:37.776 ... 11:49:38.397	KOMBI50F		KOMBI	io
11:49:39.054 ... 11:49:39.673	CVM_52_2		CVM	io
11:49:39.940 ... 11:49:40.626	MRS4		MRS	io
11:49:40.883 ... 11:49:41.167	RLS_DS2		RLS	io
11:49:42.167 ... 11:49:42.914	BC1RD		GM	io
11:49:41.564 ... 11:49:41.765	DSC_MK60		ABS-DSC	io
11:49:35.371 ... 11:49:35.529	EHPSR50		EHPS	io
...	RIP		KOMBI2	io

6.1. Fehlerliste [oben](#)

Dauer 2 Minuten 0.1 Sekunden (09.06.2022 11:48:55.778 ... 11:50:55.879)

Fehlerspeicher

SGBD	BNTN	Code	Beschreibung	KM-Sta	Fehlergruppe
CVM_52_---		0x00002	CVM: Schalter Fanghaken verriegelt: Kurzschluss nach Masse oder	---	-
2		8	Leitungsunterbrechung		
RAD_83 ---		0x00000	RAD: CD-Laufwerk: Lesefehler	---	-
		5			

Diagnose / Instandsetzung [oben](#)

--> Inhalt zeigen

7. Serviceplan (Prüfplan) [oben](#)

Vorgangsprotokoll,

Dauer 0 Minuten 0.97 Sekunden (09.06.2022 11:52:09.883 ... 11:52:10.857)

Art Standard

Name	Id, Titel	Priorität
Identifikator	Dokumente	Art
SGBD	Symptome	

Schalter_Verdeck Hallsensoren Verdeck/Faltsch 3
iebedach

ABL-DIT-B5410_VERDECK52 Hallsensoren Verdeck/Faltschiebe ABL
dach

CVM_52_2 0x000028: CVM: Schalter Fangha
ken verriegelt: Kurzschluss nach
Masse oder Leitungsunterbrechu
ng

Filtereinstellungen (nur true)

Fehlergruppe

8. Ablauf Hallsensoren Verdeck/Faltschiebedach (ABL-DIT-B5410 VERDECK52) oben

Dauer 4 Minuten 45.18 Sekunden (09.06.2022 11:52:14.395 ... 11:56:59.573)

Aufruf durch TestPlan

Beendet durch NormalTermination

8.1. Ablaufschritte oben

Ablaufschritte

Meldung

Dauer: 0 Minuten 2.04 Sekunden (11:52:18.982 ... 11:52:21.020)

Fehlerspeicher wird gelesen ...

Meldung

Dauer: 1 Minuten 56.31 Sekunden (11:52:21.219 ... 11:54:17.529)

I01199 Hallsensor 3: Fanghaken

Für die geprüfte Funktion oder Bauteilgruppe ist folgender Fehler gespeichert:

28 Kurzschluss nach Masse oder Unterbrechung

Benutzereingabe True

Meldung

Dauer: 0 Minuten 51.84 Sekunden (11:54:19.033 ... 11:55:10.876)

Mögliche Fehlerursache(n):

- Leitungen/Steckverbindungen defekt
- I01199 Hallsensor 3: Fanghaken defekt

Zur Auswahl: Weiter

Benutzereingabe True

Vorgangsprotokoll,

Auswahl

Dauer: 0 Minuten 6.84 Sekunden (11:55:11.670 ... 11:55:18.510)

Auswahl:

- 1- Leitungen/Steckverbindungen prüfen
- 2- Hallsensoren prüfen
- 3- Nächsten Fehler anzeigen
- 4- Testmodul beenden

Benutzereingabe 2

Meldung

Dauer: 0 Minuten 6.08 Sekunden (11:55:18.527 ... 11:55:24.603)

Wenn die Leitungen in Ordnung sind, folgendes Bauteil erneuern:

I01199 Hallsensor 3: Fanghaken

Zur Auswahl: Weiter

Benutzereingabe True

Auswahl

Dauer: 1 Minuten 33.19 Sekunden (11:55:24.635 ... 11:56:57.829)

Auswahl:

- 1- Leitungen/Steckverbindungen prüfen
- 2- Hallsensoren prüfen
- 3- Nächsten Fehler anzeigen
- 4- Testmodul beenden

Benutzereingabe 4

Meldung

Dauer: 0 Minuten 0.91 Sekunden (11:56:58.664 ... 11:56:59.571)

Testmodul beendet. Im Prüfplan fortfahren.

Benutzereingabe True

Vorgangsprotokoll,

9. Dokumente [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 11:53:39.572 ... 11:53:39.572)	
Identifikator	Version	Titel
SSP-SSP-SP0000022862	2	Sensoren elektrisches Verdeck

10. Dokumente [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 11:53:39.829 ... 11:53:39.829)	
Identifikator	Version	Titel
EBO-EBO-EO_R52_61_0019	2	I13301, I01198, I01199, I01197

11. Serviceplan (Prüfplan) [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0.73 Sekunden (09.06.2022 11:59:51.249 ... 11:59:51.976)
-------	---

Art	Standard
-----	----------

Name	Id, Titel	Priorität
Identifikator	Dokumente	Art
SGBD	Symptome	

Schalter_Verdeck Hallsensoren Verdeck/Faltsch 3
iebedach

ABL-DIT-B5410_VERDECK52 Hallsensoren Verdeck/Faltschiebe ABL
dach

CVM_52_2 0x000028: CVM: Schalter Fangha
ken verriegelt: Kurzschluss nach
Masse oder Leitungsunterbrechu
ng

Filtereinstellungen (nur true)

Fehlergruppe

12. Ablauf Hallsensoren Verdeck/Faltschiebedach (ABL-DIT-B5410 VERDECK52) [oben](#)

Dauer	0 Minuten 44.88 Sekunden (09.06.2022 11:59:53.890 ... 12:00:38.778)
Aufruf durch	TestPlan
Beendet durch	NormalTermination

12.1. Ablaufschritte [oben](#)

Ablaufschritte

Meldung

Dauer: 0 Minuten 2.01 Sekunden (11:59:57.030 ... 11:59:59.047)

Fehlerspeicher wird gelesen ...

Meldung

Dauer: 0 Minuten 3.1 Sekunden (11:59:59.236 ... 12:00:02.338)

I01199 Hallsensor 3: Fanghaken

Für die geprüfte Funktion oder Bauteilgruppe ist folgender Fehler gespeichert:

28 Kurzschluss nach Masse oder Unterbrechung

Benutzereingabe True

Vorgangsprotokoll,

Meldung

Dauer: 0 Minuten 5.13 Sekunden (12:00:04.077 ... 12:00:09.209)

Mögliche Fehlerursache(n):

- Leitungen/Steckverbindungen defekt
- I01199 Hallsensor 3: Fanghaken defekt

Zur Auswahl: Weiter

Benutzereingabe True

Auswahl

Dauer: 0 Minuten 4.66 Sekunden (12:00:09.239 ... 12:00:13.890)

Auswahl:

- 1- Leitungen/Steckverbindungen prüfen
- 2- Hallsensoren prüfen
- 3- Nächsten Fehler anzeigen
- 4- Testmodul beenden

Benutzereingabe 2

Meldung

Dauer: 0 Minuten 2.8 Sekunden (12:00:13.914 ... 12:00:16.713)

Wenn die Leitungen in Ordnung sind, folgendes Bauteil erneuern:

I01199 Hallsensor 3: Fanghaken

Zur Auswahl: Weiter

Benutzereingabe True

Auswahl

Dauer: 0 Minuten 5.36 Sekunden (12:00:16.738 ... 12:00:22.090)

Auswahl:

- 1- Leitungen/Steckverbindungen prüfen
- 2- Hallsensoren prüfen
- 3- Nächsten Fehler anzeigen
- 4- Testmodul beenden

Benutzereingabe 3

Vorgangsprotokoll,

Frage

Dauer: 0 Minuten 4.19 Sekunden (12:00:25.032 ... 12:00:29.226)

Für die geprüfte Funktion/Bauteilgruppe ist kein weiterer Fehler gespeichert.

Testmodul fortsetzen?

-1- Ja

-2- Nein

Benutzereingabe 1

Eingabe-Dialog

Dauer: 0 Minuten 9.52 Sekunden (12:00:29.255 ... 12:00:38.775)

Welches Bauteil soll geprüft werden?

[1] I01187 Hallsensor 5: Verdeck geöffnet

[2] I01188 Hallsensor 4: Verdeck geschlossen

[3] I01199 Hallsensor 3: Fanghaken

[4] I01198 Hallsensor 2: Faltschiebedach offen (Fahrstellung)

[5] I01197 Hallsensor 1: Faltschiebedach geschlossen

[0] Testmodul beenden

Benutzereingabe 3

Meldung

Dauer: 0 Minuten 10.31 Sekunden (12:00:40.250 ... 12:00:50.568)

Nachfolgend wird geprüft, ob der Hallsensor die Verdeckentriegelung richtig erfasst.

Prüfen, ob die Positionen für den Hallsensor Fanghaken richtig erkannt werden.

Benutzereingabe True

Meldung

Dauer: 0 Minuten 0 Sekunden (12:00:50.692 ... 12:00:50.695)

Verdeck wechselweise vollständig schließen, verriegeln und wieder entriegeln. Faltdach hierbei komplett geöffnet lassen. Prüfen, ob die Position der Fanghaken mit der Anzeige übereinstimmt.

BEACHTEN ANZEIGE!

Fanghaken offen: Fehler

Weiter: Pfeiltaste rechts

Vorgangsprotokoll,

Meldung

Dauer: 0 Minuten 0.01 Sekunden (12:01:02.648 ... 12:01:02.650)

Verdeck wechselweise vollständig schließen, verriegeln und wieder entriegeln. Faltdach hierbei komplett geöffnet lassen. Prüfen, ob die Position der Fanghaken mit der Anzeige übereinstimmt.

BEACHTEN ANZEIGE!

Fanghaken offen: Fehler

Weiter: Pfeiltaste rechts

Benutzereingabe True

Auswahl

Dauer: 0 Minuten 5.57 Sekunden (12:01:03.210 ... 12:01:08.785)

Stimmt die Anzeige mit der tatsächlichen Position des Faltschiebedaches überein?

- 1- Ja
- 2- Nein, keine Anzeige <Ja>
- 3- Nein, immer Anzeige <Ja>
- 4- Nein, Anzeige <Fehler>

Benutzereingabe 4

Frage

Dauer: 0 Minuten 0 Sekunden (12:01:08.798 ... 12:01:08.798)

Die Anzeige <Fehler> sagt aus, dass die vom Hallsensor ermittelte Position fehlerbehaftet ist.

Leitungen zwischen folgenden Bauteilen prüfen:

- A96 Steuergerät Cabriooverdeck-Modul
- I01199 Hallsensor 3: Fanghaken

Sind die Leitungen in Ordnung?

- 1- Ja
- 2- Nein

13. Dokumente oben

Dauer 0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 12:01:37.560 ... 12:01:37.560)

Identifikator	Version	Titel
SSP-SSP-SP0000022862	2	Sensoren elektrisches Verdeck

14. Dokumente [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 12:01:37.571 ... 12:01:37.571)		
Identifikator	Version	Titel	
EBO-EBO-EO_R52_61_0019	2	I13301, I01198, I01199, I01197	

15. Dokumente [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 12:04:46.174 ... 12:04:46.174)		
Identifikator	Version	Titel	
REP-FEH-RAR5254-5434_FS	3	Fehlersuche automatisches Verdeck / Faltdach	

16. Dokumente [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 12:06:24.262 ... 12:06:24.262)		
Identifikator	Version	Titel	
REP-FEH-RAR5254-5434_FS	3	Fehlersuche automatisches Verdeck / Faltdach	

17. Dokumente [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 12:06:42.809 ... 12:06:42.809)		
Identifikator	Version	Titel	
REP-REP-RAR5254-5434890AS	3	Hallsensoren an Dachkassette einstellen	

18. Dokumente [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 12:06:51.866 ... 12:06:51.866)		
Identifikator	Version	Titel	
REP-REP-RAR5254-5434_UB02	1	Übersicht Hallsensoren im Verdeck	

19. Dokumente [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 12:36:18.066 ... 12:36:18.066)		
Identifikator	Version	Titel	
REP-REP-RAR5254-5434_NOT	2	Verdeck öffnen/schließen bei technischem Defekt	

20. Dokumente [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 13:13:04.546 ... 13:13:04.546)		
Identifikator	Version	Titel	
REP-REP-RAR5254-5434001	2	EH-Verdeck auf Funktion prüfen	

21. Dokumente [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 13:13:29.687 ... 13:13:29.687)		
Identifikator	Version	Titel	
REP-REP-RAR5254-5434_UB02	1	Übersicht Hallsensoren im Verdeck	

22. Dokumente [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 13:34:20.977 ... 13:34:20.977)		
Identifikator	Version	Titel	
SSP-SSP-SP0000022862	2	Sensoren elektrisches Verdeck	

23. Dokumente [oben](#)

Dauer	0 Minuten 0 Sekunden (09.06.2022 13:34:55.859 ... 13:34:55.859)		
Identifikator	Version	Titel	
EBO-EBO-EO_R52_61_0019	2	I13301, I01198, I01199, I01197	

24. Dialog [oben](#)

Dauer	0 Minuten 5.41 Sekunden (09.06.2022 13:48:15.442 ... 13:48:20.852)		
Result	None		
Message	Warnung		

Der Vorgang sollte aktuell nicht beendet werden, da noch ein Hintergrundprozess ausgeführt wird. Wenn der Vorgang abgebrochen werden soll, Countdown abwarten und erneut bestätigen.

Benutzereingabe	Fortsetzen
Buttonliste	#Button.Finish #Button.Continue

25. Dialog [oben](#)

Dauer 0 Minuten 12.45 Sekunden (09.06.2022 13:48:31.802 ... 13:48:44.259)

Result None

Message Warnung

Der Vorgang sollte aktuell nicht beendet werden, da noch ein Hintergrundprozess ausgeführt wird. Wenn der Vorgang abgebrochen werden soll, Countdown abwarten und erneut bestätigen.

Benutzereingabe Beenden

Buttonliste #Button.Finish #Button.Continue

26. Verwendete Geräte [oben](#)

Typ	Name	Verbindung	SLP	Dauer	Trennung
VCI	ERK-ICOMnext-05	WLAN	VCI Device: (DevId=ERK-ICOMnext-05), (Service=ivm-connector), (Serial=ICOM2106613), (MacAddress=c4:ba:99:03:f0:4f), (DevType=ICOMNext), (ImageVersionBoot=12210), (ImageVersionApplication=12211), (ImageVersionPackage=42211), (Color=#acaea6), (Counter=-2147483647), (State=5), (Owner=ERK-ISID-05.erkelenz.bmw-procar.de), (KI15Voltage=13671 mV), (KI30Voltage=13676 mV), (SignalStrength=0), (VIN=), (Gateway=), (AccuCapacity=0), (PowerSupply=0), (VciChannels=[0*1*2*3?]), (Netmask=-256), (NetworkType=1), (UUID=00000000-0000-0000-0000-00000000), (Port=), (ControlPort=), (PwfState=)	11:46:01.699 ... 13:32:25.961	Normal disconnected.