



5270665

NAF Bruktbiltest

Testdato
07.03.2025

Kunde

Navn	Panther Auto AS	Kontaktperson	
Medlemsnummer	50000415	Navn	Panther Auto AS
Adresse	Stranden 91	Telefon	96007981
Postnummer og -sted	0250 OSLO	E-post	emil@panther.no
Telefon	96007981		
E-post	emil@panther.no		



Kjøretøy

Bilmerke	BMW	Motorstørrelse	1995 cm ³
Modell	420d xDrive	Motoreffekt	120 kW
Type	3C	Aksler i drift	2
Registreringsnr.	KJ15105	Drivstofftype	Diesel
Understellsnr.	WBA4F1104FD938926	Kjøretøygruppe	101
Km.stand.	219325	Bruktimportert	Nei
Farge	Svart	Registreringsår	2015
Karosseritype	Sedan	Registrert første gang	15.04.2015
		Frist for neste EU kontroll	15.03.2025



Informasjon

NAF Bruktbiltest (BBT) er en uavhengig vurdering av kjøretøyets tekniske tilstand iht. definerte kontrollpunkter. De aktuelle kontrollpunktene fremkommer i testen og vurderes / bedømmes etter NAF sine definisjoner og retningslinjer som også hensyntar bilens alder og km-stand.

NAF anmerker kun feil, mangler og avvik som avdekkes på testtidspunktet. Forutsetninger for utført test er angitt på side 2 i denne rapporten. NAF demonterer ikke for kontroll. Det kan være indikasjon knyttet til tekniske forhold som krever ytterligere utredning for å kunne fastslå omfang. Det kan også være periodiske feil som ikke kan avdekkes på testtidspunktet. Se utfyllende leveransebeskrivelse side 6.

NAF Bruktbiltest er utført på oppdrag av bilforhandler. Alle henvendelser til testen og øvrige forhold til bilens tekniske tilstand må avklares mellom kjøper av bilen og bilforhandler. Testen er utstedt til.



5270665

Testresultater

Ref.Id	Repareres	Resultat	Beskrivelse
4.9	Service/ Dokum.	* Ulovlig tape over nasjonalkjennemerke på skilt foran	
17.11	Lys	Skadet lykteglass:	
17.15		Vann / kondens i lykt:	
17.27		* Dugg/kondens i begge frontlykter og ytre venstre baklykt. Skadet glass venstre baklykt	
22.2	Varsellamper utvidet	Varsellampe for TPMS (Dekktrykk) lyser	
66.8	Felg	Vesentlig ripe / hakk inn til grunnmaterialet:	Venstre bak, Venstre foran
69.7	Reservehjul / dekkreparasjonssett	Dekkreparasjonssett mangler	
81.2	Frontrute	En eller flere steinsprutrosetter som ikke er utbedret <ul style="list-style-type: none">• Reparasjonsmetode: Skift	
82.10	Siderute/bakrute	Skade på gummipakning:	Venstre bakdør, Høyre bakdør
82.12		* Vinduslist på hbd bøyd og løs i bakkant	
86.2	Lakk / karosseri utvendig	Lakkriper:	Støtfanger foran, Panser, Støtfanger bak
86.5		Pyntelist løs, skadet eller mangler:	Høyre forskjerm
86.11		Steinsprut/lakksår	Panser, Tak, Støtfanger bak, Venstre A-stolpe, Høyre A-stolpe, Høyre fordør
86.12		Mangelfull kvalitet på replakkering:	Venstre fordør
86.15		* Lakksig vfd. Knekk i kant framme på vbd	
97.2	Døråpning	Skadet deksel:	
97.4		* innstegslist hfd og vfd mangler	

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
4.13	Service/ Dokum.	Serviceindikator varsler snarlig service	
5.9	Bremsebelegg	Slitt bremsebelegg	Venstre bak, Høyre bak
6.15	Bremeskiver	Bremsekivetykkelse er fortsatt innenfor fabrikantens toleranser, men nærmer seg minimums tykkelse	Venstre bak, Høyre bak
23.4	Full systemskann	Det finnes feilkoder, se rapport	
28.9	Utvendig tilstand motor	Motorvask anbefales	
43.8	Mellomaksel	Ikke tilgjengelig for kontroll	
43.9		* Skjult av deksler	
66.10	Felg	Ripe/slitasje på felg	Høyre bak
66.12		Påbegynnende oksidering:	Venstre foran, Høyre bak, Venstre bak



5270665

Ref.Id	Opplysning	Resultat	Beskrivelse
66.13		* Rester etter folie på alle felger	
80.8	Travers	* Rustdannelser	
86.16	Lakk / karosseri utvendig	Lakkriper:	Hele karosseriet
86.18		Småbulker:	Høyre fordør, Høyre bakdør
86.27		Vanskelig å vurdere fordi bilen er:	skitten
86.34		* En del riper som kan poleres vekk	
90.10	Tilhengerfeste	Låsemekanisme er ikke funksjonsprøvd	
96.5	Dørtrekk	Skittent/misfarget dørtrekk	Bakluke/-dør, Venstre fordør, Høyre fordør, Venstre bakdør, Høyre bakdør
98.9	Seter	* Skitne seter	

Ikke utførte

Punkt	Årsak
Batteri ytre tilstand	Ikke tilgjengelig for kontroll
Ekstra hjulsett	Ikke tilgjengelig for kontroll

Servicehistorikk

Bilen mangler servicebok

Bilen har elektronisk servicedokumentasjon

Servicehistorikk er vedlagt

Testforhold

Maks hastighet ved prøvekjøring 60 km/t

Utetemperatur ved prøvekjøring 2 °C

Føreforhold ved prøvekjøring Vått

Bilen ble prøvekjørt: Driftsvarm motor

Frist for neste EU kontroll 16.03.2025



5270665

Prøvekjøring

1 - Kjøreegenskaper ✓

Generell informasjon

3 - Nøkler / Utstyr ✓

4 - Service/ Dokum. R

Bremser

5 - Bremsbelegg O

6 - Bremseskiver O

7 - Bremsetromler ✓

8 - Parkeringsbrems ✓

9 - Bremsvirkning ✓

10 - Bremsvæsknivå ✓

11 - Bremsvæskens kokepunkt ✓

12 - Bremsørør ✓

13 - Bremseslanger ✓

14 - Bremskraftforsterker ✓

15 - Brems pedal ✓

Lys og signaler

17 - Lys R

18 - Markeringslys/-lykter ✓

19 - Refleks ✓

20 - Lyd / lyssignaler ✓

21 - Varsellamper ✓

22 - Varsellamper utvidet R

e-Diagnose

23 - Full systemskann O

Motor

26 - Avgassanalyse (Diesel) ✓

27 - Motor virkemåte ✓

28 - Utvendig tilstand motor O

29 - Oljenivå motor ✓

30 - Kjølevæske ✓

31 - Kjølevifte ✓

32 - Kjølesystem ✓

33 - Eksosanlegg ✓

35 - Motorfester ✓

36 - Drivstofftank, rør, slange ✓

37 - Registerreim ✓

Drivverk

40 - Girkasse (automatisk) ✓

41 - Differensial ✓

42 - Drivaksler ✓

43 - Mellomaksel O

Elektriske anlegg

44 - Instrument belysning ✓

45 - Instrumenter ✓

46 - Radio / Multimedia ✓

47 - Elektrisk vindusheis ✓

48 - Oppvarmet bakrute ✓

49 - Kupevifte ✓

50 - Varmeapparat / klimaanlegg (AC) ✓

51 - Vindusvisker, spyler (foran/bak) ✓

52 - Lyktespyler / Visker ✓

53 - Sentrallås ✓

54 - Setevarmer ✓

55 - Ladespenning generator ✓

56 - Drivrem generator ✓

57 - Batteri ytre tilstand |

58 - Tilstand 12 volt batteri ✓

59 - Tilhengerkontakt ✓

Hjul, dekk, felg

65 - Dekk ✓

66 - Felg R

67 - Ekstra hjulsett |

68 - Hjullager ✓

69 - Reservehjul / dekkreparasjonssett R

70 - Hjulskapsler/navkopper ✓

Styring

71 - Ratt, rattaksel, ledd ✓

72 - Styresnekke, tannstang ✓

73 - Styrestag/ledd ✓

74 - Styreservo ✓



5270665

Hjuloppheng

75 - Støtdempere	✓
76 - Stabilisator	✓
77 - Fjærer / fjærbein	✓
78 - Opphengs- / bærearmer foraksel	✓
79 - Opphengs- / bærearmer bakaksel	✓
80 - Travers	○

Karosseri

81 - Frontrute	R
82 - Siderute/bakrute	R
83 - Dør-/panseråpner	✓
84 - Lås	✓
86 - Lakk / karosseri utvendig	R
87 - Utvendig speil	✓
88 - Underside	✓
89 - Understellsnummer	✓
90 - Tilhengerfeste	○

Interiør

91 - Dashbord / midtkonsoll	✓
92 - Luftdyse kupé	✓
93 - Taktrekk	✓
94 - Solskjerm	✓
95 - Innvendig speil	✓
96 - Dørtrekk	○
97 - Døråpning	R
98 - Seter	○
99 - Bilbelte	✓
100 - Gulvmatter/-teppe	✓
101 - Bagasjeromstildekning	✓
102 - Laste-/bagasjerom	✓
103 - Interiør generelt	✓
104 - Varseltrekant	✓



5270665

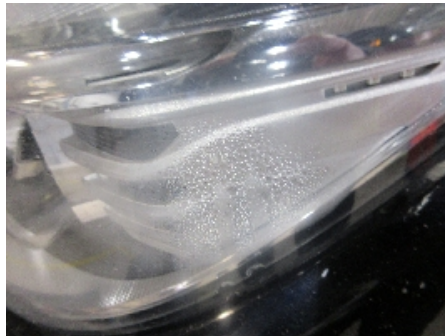
Måleverdier

Ref.Id	Punkt	Fråse	Måleverdi
3.1	Nøkler / Utstyr	Antall nøkler:	1 stk
6.1	Bremsekiver	Min. bremsekivetykkelse før utskifting foran:	22,40 mm
6.2		Bremsekivetykkelse VF	23,50 mm
6.3		Bremsekivetykkelse HF	23,30 mm
6.4		Min. bremsekivetykkelse før utskifting bak:	18,40 mm
6.5		Bremsekivetykkelse VB	18,50 mm
6.6		Bremsekivetykkelse HB	18,60 mm
9.1	Bremsevirkning	Bremsevirkning, VF	2,80
9.2		Bremsevirkning, HF	2,80
9.3		Bremsevirkning, VB	2,60
9.4		Bremsevirkning, HB	2,70
26.1	Avgassanalyse (Diesel)		Euro 5 eller høyere uten feilkoder
30.1	Kjølevæske	Kjølevæskens frysepunkt, frostsikker ned til minus:	44 °C
37.1	Registerreim		Bilen har registerkjede
50.1	Varmeapparat / klimaanlegg (AC)	Temperatur på luft inn i klimaanlegg	22 °C
50.2		Temperatur på luft ut av klimaanlegg	2 °C
55.1	Ladespenning generator		Ikke mulig å måle uten demontering
58.1	Tilstand 12 volt batteri		Ikke mulig å måle uten demontering
65.1	Dekk	Mønsterdybde VF	8,50 mm
65.2		Mønsterdybde HF	8,60 mm
65.3		Mønsterdybde VB	8,30 mm
65.4		Mønsterdybde HB	7,90 mm
65.5		Bilen er utrustet med:	Vinterdekk m/pigg
66.1	Felg	Felg montert på bilen:	Lettmetallfelg
67.1	Ekstra hjulsett		Ikke tilgjengelig for kontroll

Bilder og vedlegg



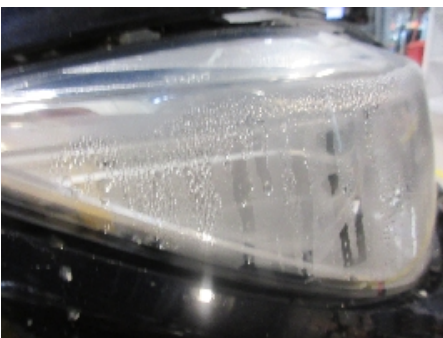
1. Lys



2. Lys



3. Lys



4. Lys



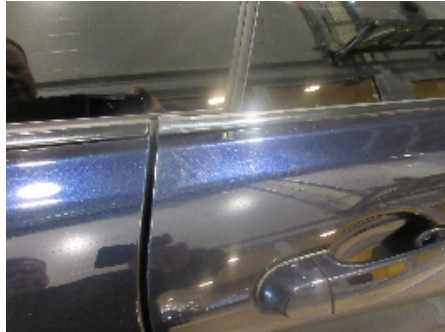
5. Lys



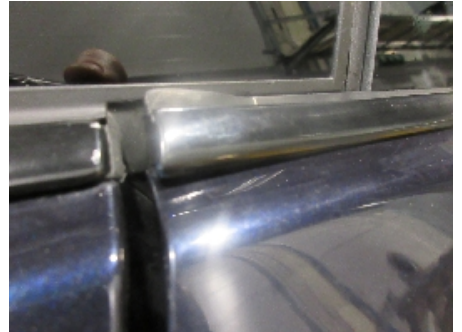
6. Lys



7. Lys



8. Siderute/bakrute



9. Siderute/bakrute



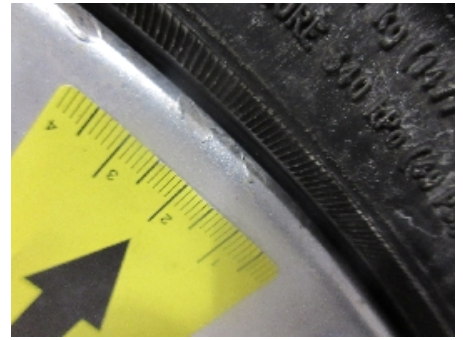
10. Generelt



11. Lakk / karosseri utvendig

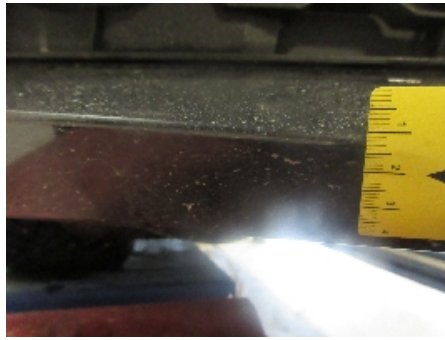


12. Lakk / karosseri utvendig

**13. Lakk / karosseri utvendig****14. Felg****15. Felg****16. Felg****17. Felg****18. Felg****19. Felg****20. Lakk / karosseri utvendig****21. Lakk / karosseri utvendig****22. Lakk / karosseri utvendig****23. Felg****24. Felg**



25. Lakk / karosseri utvendig



26. Lakk / karosseri utvendig



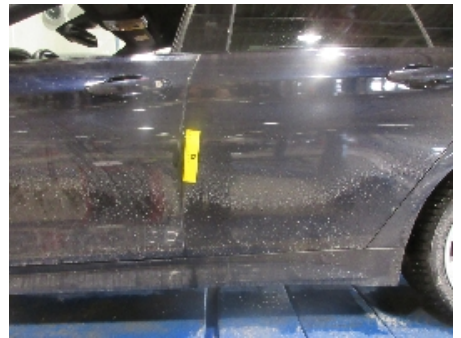
27. Lakk / karosseri utvendig



28. Lakk / karosseri utvendig



29. Lakk / karosseri utvendig



30. Lakk / karosseri utvendig



31. Lakk / karosseri utvendig



32. Lakk / karosseri utvendig



33. Lakk / karosseri utvendig



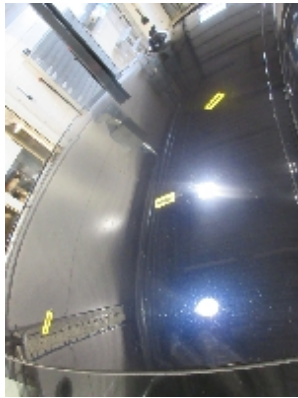
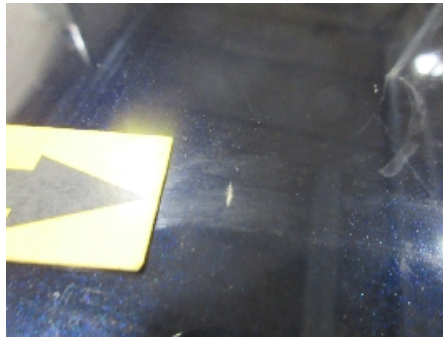
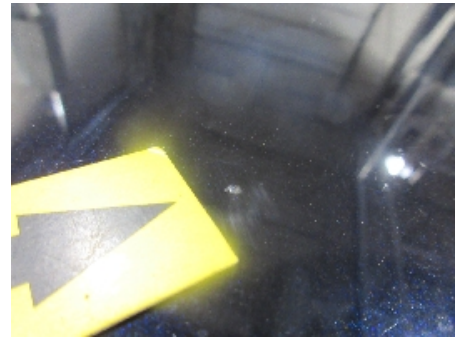
34. Lakk / karosseri utvendig



35. Lakk / karosseri utvendig



36. Lakk / karosseri utvendig

**37. Lakk / karosseri utvendig****38. Lakk / karosseri utvendig****39. Lakk / karosseri utvendig****40. Lakk / karosseri utvendig****41. Lakk / karosseri utvendig****42. Lakk / karosseri utvendig****43. Lakk / karosseri utvendig****44. Lakk / karosseri utvendig****45. Frontrute****46. Frontrute****47. Lakk / karosseri utvendig****48. Lakk / karosseri utvendig**

**49. Lakk / karosseri utvendig****50. Generelt****51. Generelt****52. Generelt****53. Generelt****54. Generelt****55. Generelt****56. Generelt****57. Generelt****58. Generelt****59. Generelt****60. Generelt**



5270665



61. Generelt



62. Generelt



63. Generelt



64. Generelt



65. Generelt



66. Generelt



67. Generelt



68. Generelt



69. Generelt



70. Generelt



71. Generelt



72. Generelt



5270665



73. Generelt



74. Generelt



75. Generelt



76. Generelt



77. Generelt



78. Generelt



79. Generelt



80. Generelt



81. Generelt



5270665

Leveransebetingelser

1. Testrapporten

Testrapporten inneholder identifikasjon av kjøretøy og kunde samt beskrivelse av testens omfang med måleresultater der det foreligger.

2. Bedømming-vurderingsdefinisjon

Forklaring til bokstavkodene som benyttes ved PDF rapport:

V = Normalt. Tilstand vurdert «normal» iht. kjøretøyets alder og kjørelengde

R = Reparasjon. Anbefaler utbedring iht. kontrollpunkt

O = Opplysning. Informasjon iht. kontrollpunkt og/eller kjøretøy

S = Skiftet. Kontrollpunkt inkl. komponentskifte

J = Justert. Kontrollpunkt inkl. justering

I = Ikkeutført. Kontrollpunkt ikke vurdert

3. Gjennomføring av test.

Test utføres på et NAF Senter hvis ikke annet er beskrevet.

4. Eiendomsrett

Testens resultat tilhører NAFs kunde. Kundens navn er registrert på side 1 i testrapporten, og eventuelle henvendelser i forbindelse med testen må utføres av registrert kunde. Testresultatene leveres ikke ut til andre uten samtykke fra NAFs kunde.

5. Demontering

NAF demonterer ikke for kontroll/vurdering, og kan dermed ikke påpeke feil som kun avdekkes ved demontering. Dersom NAF oppdager avvik der det trengs demontering for kontroll/vurdering, vil dette anmerkes i testrapporten.

6. Prøvekjøring, periodiske feil og fremtidige problemer

NAF anmerker kun feil og avvik som oppdages på testtidspunktet. Periodiske feil/avvik kan forekomme uten at dette avdekkes pga. manglende symptom(fremtredelse) ved testtidspunktet. Det er ikke mulig å forutse fremtidige problemer, feil eller avvik.

NAF prøvekjører bilen kun i begrenset grad.

7. Avlesing av elektronisk lagrede feilkoder via kjøretøyets OBD kontakt

NAF leser feilkoder på de elektroniske styresystemene som bilprodusenten har gitt tilgang til. Tilgang kan variere mellom ulike bilmerker og modeller og systemene leses med det testutstyret som benyttes av NAF. Det skilles ikke mellom permanente og periodiske feilkoder. NAF kan ikke påvise avvik i bilens oppgitte kilometerstand ved hjelp av diagnose.

8. NAFs ansvar

NAF har vurdert alle kontrollpunkter i den aktuelle testrapporten i henhold til NAFs definisjoner og retningslinjer. Kontrollpunkter som ikke omtales i rapporten er ikke inkludert eller vurdert.

Feil/avvik som avdekkes i etterkant av testen, kan ikke lastes NAF uten at det dokumenteres at følgende kumulative vilkår foreligger:

- feil/avvik må anses å ha foreligget ved testtidspunktet
- feil/avvik kan avdekkes etter gjeldende definisjoner og retningslinjer (innhold) av kontrollpunkt ved testtidspunktet
- feil/avvik kan avdekkes ved benyttet testutstyr i NAF ved testtidspunktet
- feil/avvik kan avdekkes ved gjeldende testforutsetninger ved testtidspunktet
- feil/avvik medfører konsekvenstap
- NAF har opptrådt uaktsomt ved testtidspunktet

9. Klageadgang næringsmarked

Testens resultat tilhører NAFs kunde. Kundens navn er registrert på side 1 i testrapporten. Ved eventuelle uoverensstemmelser i forbindelse med levert dokumentasjon, skal kunde ta dette opp med NAF. NAF er forretningsmessig leverandør til kunde og forholder seg kun til denne avtalepart.

Alle reklamasjoner må være NAF i hende skriftlig senest 10 dager etter at testen er utført.

10. Reklamasjonsansvaret til NAF

Ved uoverensstemmelse mellom tekst og bilder i testrapport og ett av disse viser riktig tilstand, er feilen ikke reklamasjonsgrunn.

NAF AS er ikke ansvarlig for feil i opplysninger som er hentet elektronisk fra 3.-part.

NAF AS kan kreve at bilen stilles til disposisjon for kontroll.

Ved reklamasjon kan NAF AS forlange å få mulighet til å reparere på eget verksted.

Hvis kjøper starter reparasjon på annet verksted uten skriftlig godkjenning fra NAF AS bortfaller retten til å kreve utgiften refundert av NAF AS.

Ved reparasjon på kjøpers verksted beregnes priser etter NAF AS sine innkjøpspriser (Meca eller tilsvarende) og selvkost på timepris. Benyttes DBS-systemet som grunnlag for delepriser benyttes importørpriser uten fraktpåslag.

Arbeidstidsettes iht. Haynes Pro med faktor 1

Diagnoserapport vedlegges der kunden har bestilt dette. Diagnoserapporten betraktes som en del av testrapporten.

Reklamasjonskravets størrelse er under alle omstendigheter oppad begrenset til prisen på testen, med mindre noe annet er særskilt avtalt.

NAF AS anbefaler at budgivere selv inspiserer objektet.

NAF Senter Tromsø
Alkeveien 10
9015 Tromsø
Telefon:
Fax:
E-mail: Eirik.jensen@naf.no
Website: Www.Naf.no



7. mar. 2025

Køretøj: BMW 420d F36 Gran Coupe xDrive
Motorkode: B47 D20 A
Produktionsår: 15-
Kilometerstand: 219325 (skrevet af kontrolløren)
Registrering Nr: KJ15105
VIN: WBA4F1104FD938926 (udlæst fra styreenhed)
Testet: 7. mar. 2025 11:30:57

Fejlkode

Drivlinje	DDE Motorstyreenhed	2 Fejl
Fejlkode: DTC 244800 Partikelfilter Maks. distance for partikelfilter snart nået.		
Fejlkode: DTC 285400 Lambdasonde række 1 sensor 2 Signal for højt.		
Drivlinje	SCR Udstødningsefterbehandling	ikke tilgængelig
bremsesystem	DSC Elektronisk stabilitetsprogram	3 Fejl
Fejlkode: DTC 480A90 Rulleprøvestandsmode Funktion aktiv.		
Fejlkode: DTC 4806B8 Dæktryksensor FV Fejl i signalmodtagelse.		
Fejlkode: DTC 48069E Dæktryksstyreenhed Ingen dæktryksføler genkendt.		
bremsesystem	EMF Parkeringsbremsestyreenhed	ikke tilgængelig
Passiv sikkerhed	ACSM Airbagstyreenhed	1 Fejl
Fejlkode: DTC 930BB9 Fejlkode		

Fejlkode ikke defineret af producenten.

Passiv sikkerhed **REMALI Reversibel selestramme i venstre side** **0 Fejl**

Passiv sikkerhed **REMARE Reversibel selestrammer i højre side** **0 Fejl**

Passiv sikkerhed **CBX-eCall nødkaldsmodul** **0 Fejl**

Termostyring **IHKA Fuldautomatisk klimaanlæg** **2 Fejl**

Fejlkode: DTC 8011F9

Fejlkode

Fejlkode ikke defineret af producenten.

Fejlkode: DTC 801237

Fejlkode

Fejlkode ikke defineret af producenten.

Førerassistentsystem **PDC parkeringshjælp** **ikke tilgængelig**

Førerassistentsystem **TR SVC 360-graders kamera** **0 Fejl**

Førerassistentsystem **ACC Fjernområderadar** **0 Fejl**

Førerassistentsystem **SWW sporskifteadvarel** **0 Fejl**

Førerassistentsystem **ASD Styreenhed til aktuator for motorslydsforstærker** **ikke tilgængelig**

Førerassistentsystem **KAFAS Kamerabaserede førerassistentsystemer** **1 Fejl**

Fejlkode: DTC E06C43

CAN-bus-forbindelse til ABS/ESP-styreenhed

CAN-signal "Funktion køretøjsstilstand elektronisk stabilitetsprogram" ugyldigt.

Komfort **KOMBI Kombiinstrument** **0 Fejl**

Komfort **ZGM Central gateway-styreenhed** **2 Fejl**

Fejlkode: DTC CD0487

FlexRay-databus

Synkronisering ukorrekt.

Fejlkode: DTC 801C20

Gatewaystyreenhed

Fejlkodehukommelse fuld.

Komfort **ICM ABS/ESP-styreenhed** **3 Fejl**

Fejlkode: DTC 482793

Køretøjsniveauføler til venstre

Signal med fejl.

Fejlkode: DTC 480069
Køretøjsniveauføler til venstre
Signal med fejl.

Fejlkode: DTC 48002C
CAN-bus til styreenhed for adaptiv fartpilot
Kommunikation forstyrret.

Komfort	FEM Karosseristyreenhed foran	0 Fejl
Komfort	REM karosseristyreenhed bag	0 Fejl
Komfort	CON Infotainmentbetjeningsenhed	0 Fejl
Komfort	HUD Head-up-display	ikke tilgængelig
Komfort	SMFA Sædestyreenhed fører	ikke tilgængelig
Komfort	SMBF Sædestyreenhed passager	ikke tilgængelig
Komfort	STML Forlygtestyreenhed i venstre side	0 Fejl
Komfort	STMR Forlygtestyreenhed i højre side	0 Fejl
Komfort	AHM Anhængerstyreenhed	0 Fejl
Komfort	HKL bagklapmodul	0 Fejl
Komfort	FZD Skydetagsstyreenhed	ikke tilgængelig
Komfort	FLE-L Forlyselektronik i venstre side	0 Fejl
Komfort	FLE-R Forlyselektronik i højre side	0 Fejl
Komfort	CID Infotainmentdisplay	ikke tilgængelig
Gearkasse	EGS Gearkassestyreenhed	0 Fejl
Gearkasse	GWS Styreenhed til gearvælgerkontakt	0 Fejl
Gearkasse	VTG Fordelergearkassestyreenhed	0 Fejl
Tyverisikring	SINE Tyverialarm	ikke tilgængelig
Undervogn	EDCSHL Dæmpermodul VB	ikke tilgængelig
Undervogn	EDCSHR Dæmpermodul HB	ikke tilgængelig
Undervogn	EDCSVL Dæmpermodul VF	ikke tilgængelig
Undervogn	EDCSVR Dæmpermodul HF	ikke tilgængelig
Undervogn	EDC Styreenhed til dæmpningsregulering	ikke tilgængelig

Styretøj	EPS Servostyringsstyreenhed til elektrisk servostyring	0 Fejl
Styretøj	AL Servostyringsstyreenhed	ikke tilgængelig
Infotainmentsystem	TBX Infotainment-betjeningsenhed	0 Fejl
Infotainmentsystem	HU-H Brugersflade	0 Fejl
Infotainmentsystem	CBX-Media Multimedia-grænseflade	ikke tilgængelig
Dæktryksovervågning	RDC Dæktryksstyreenhed	ikke tilgængelig