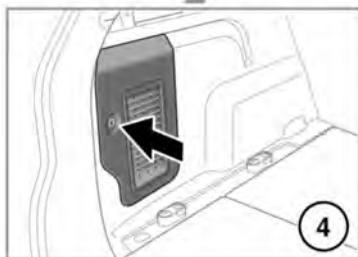
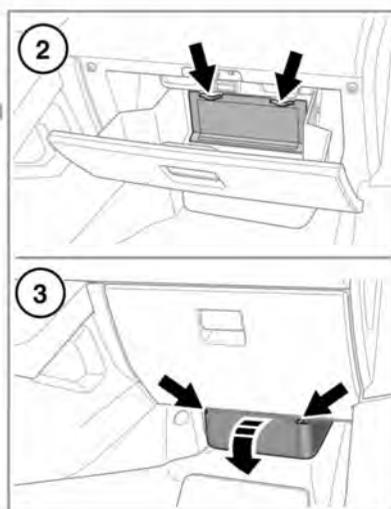
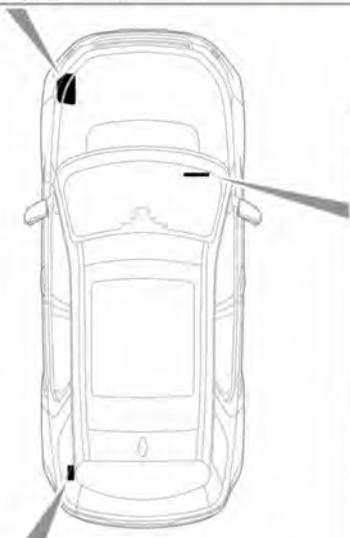
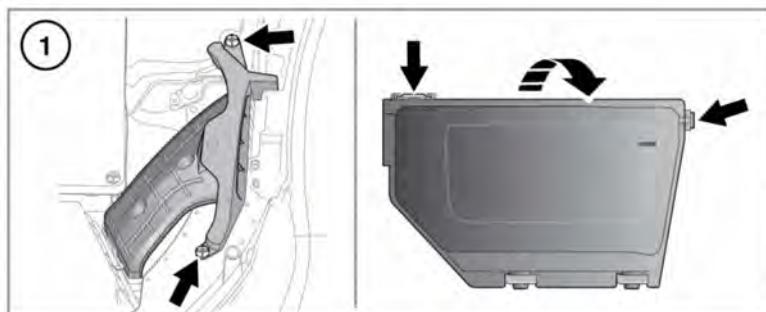


Sicherungen

EINBAULAGE DER SICHERUNGSKÄSTEN



E166370

- ! Wird der Deckel eines Sicherungskastens abgenommen, darauf achten, dass keine Feuchtigkeit in den Kasten gelangen kann, und den Deckel so bald wie möglich wieder aufsetzen.

Zugang zu den Sicherungen kann wie folgt erreicht werden:

1. Motorraum-Sicherungskasten.
 - Für den Zugang zum Sicherungskasten: Die zwei Kunststoff-Befestigungselemente entfernen (siehe Abbildung) und das Rohr nach oben ziehen, um es vom Luftkasten zu lösen.
 - Die Laschen (Pfeil) entriegeln, um den Deckel des Sicherungskastens zu lösen.
Nummer und Position der Motorraum-Sicherungen sind auf der Innenseite des Sicherungskastendeckels angegeben.
2. Fahrgastraum-Sicherungskasten (oben): Das Handschuhfach öffnen und die Abdeckung von der Auskleidung des Handschuhfachs entfernen. Ein Hinweisschild auf der Abdeckung zeigt die geschützten Stromkreise sowie die Lage der Sicherungen.
3. Fahrgastraum-Sicherungskasten (unten): Die untere Abdeckung abnehmen.
4. Kofferraum-Sicherungskästen (Laderaum): Die Verriegelung drehen und die Verkleidung von der linken seitlichen Verkleidung des Kofferraums abnehmen. Ein Hinweisschild auf der Abdeckung zeigt die geschützten Stromkreise sowie die Lage der Sicherungen.

AUSWECHSELN EINER SICHERUNG

- ! Das Zündsystem und den betroffenen Stromkreis vor dem Erneuern einer Sicherung stets ausschalten.
- ! Von Land Rover zugelassene Ersatzsicherungen des gleichen Nennwerts und des gleichen Typs bzw. Sicherungen mit korrekter Spezifikation verwenden. Der Einbau einer falschen Sicherung kann Schäden an der Fahrzeugelektrik und einen Brand verursachen.
- ! Brennt die Ersatzsicherung durch, nachdem sie eingesetzt wurde, muss die elektrische Anlage von einem Händler bzw. autorisierten Servicebetrieb überprüft werden.

Hinweis: Es wird empfohlen, Relais nur von qualifizierten Personen erneuern zu lassen.

Die Pinzette für den Ausbau von Sicherungen befindet sich im Fahrgastraum-Sicherungskasten. Mit der Pinzette den Kopf der Sicherung greifen und die Sicherung herausziehen. Die Sicherung ist durchgebrannt und muss ausgetauscht werden, wenn der Draht im Inneren der Sicherung unterbrochen ist.

Der Fahrgastraum-Sicherungskasten enthält einige Ersatzsicherungen. Zu Einzelheiten siehe das Etikett des Sicherungskastens.

MOTORRAUM-SICHERUNGSKASTEN

Sicherungsnummer	Nennwert (A)	Sicherungsfarbe	Geschützte Stromkreise
1	5	Hellbraun	Anlasser (2.0l Benzinmotor).
	30	Grün	Motormanagementsystem (2.0l Dieselmotor).
2	5	Hellbraun	Stromversorgungs-Managementsystem (Diesel).
3*	80	–	Servolenkung.
4*	60	–	Glühkerzen (Diesel).
5*	100	–	Motorkühlung.
6	15	Blau	Motormanagementsystem (2.0l Benzinmotor, 2.2l Dieselmotor).
	10	Rot	Motormanagementsystem (2.0l Dieselmotor).
7	–	–	–
8	20	Gelb	Motormanagementsystem (2.0l Benzinmotor, 2.2l Dieselmotor).
	15	Blau	Motormanagementsystem (2.0l Dieselmotor).
9	10	Rot	Motormanagementsystem (2.2l Dieselmotor). Abgasreinigungsflüssigkeit (DEF) (2.0l Dieselmotor).
10	–	–	–
11	10	Rot	Motormanagementsystem.
12	15	Blau	Motormanagementsystem (2.0l Benzinmotor, 2.2l Dieselmotor).
	10	Rot	Motormanagementsystem (2.0l Dieselmotor).
13	–	–	–
14	15	Blau	Motormanagementsystem (2.0l Benzinmotor, 2.2l Dieselmotor).
	10	Rot	Motormanagementsystem (2.0l Dieselmotor).

Sicherungsnummer	Nennwert (A)	Sicherungsfarbe	Geschützte Stromkreise
15*	40	Orange	Anlasser.
16*	100	–	Zusatzheizung.
17*	60	–	Fahrgastraum-Sicherungskasten.
18*	60	–	Fahrgastraum-Sicherungskasten.
19*	60	–	Kofferraum-Sicherungskasten.
20*	60	–	Kofferraum-Sicherungskasten.
21*	60	–	Elektrisches Leistungsmanagement.
22*	30	Grün	Windschutzscheibenwischer.
23*	40	Orange	Fahrgastraum-Sicherungskasten.
24*	30	Grün	Anlasser (Diesel).
25*	40	Orange	Antiblockiersystem (ABS).
26*	40	Orange	ABS.
27*	40	Orange	Fahrgastraum-Sicherungskasten.
28*	40	Orange	Heizgebläsemotor.
29*	30	Grün	Elektrische Anhängerbremse (Australien).
30	15	Blau	Scheinwerferwaschanlage.
31	15	Blau	Hupen.
32	10	Rot	Klimaanlage.
33	5	Hellbraun	Hupe. Windschutzscheibenheizung. Kraftstoffpumpe.
34*	40	Orange	Windschutzscheibenheizung – links.
35*	40	Orange	Windschutzscheibenheizung – rechts.
36	5	Hellbraun	Motormanagementsystem. Klimaanlage.
37	20	Gelb	Kraftstoffsystem.
38	–	–	–
39	–	–	–
40	5	Hellbraun	Aktives Kurvenlichtsystem (AFS) – Scheinwerfer rechts.
41	5	Hellbraun	AFS – Scheinwerfer links.

Sicherungen

Sicherungsnummer	Nennwert (A)	Sicherungsfarbe	Geschützte Stromkreise
42	5	Hellbraun	Scheinwerfer. Dynamische Leuchtweitenregulierung.
43	–	–	–
44	10	Rot	Lenkradheizung.
45	5	Hellbraun	Lenkrad.

* Es wird empfohlen, diese Sicherungen nur von einem Händler bzw. autorisierten Servicebetrieb warten zu lassen.

FAHRGASTRAUM-SICHERUNGSKASTEN

Sicherungsnummer	Nennwert (A)	Sicherungsfarbe	Geschützte Stromkreise
1	5	Hellbraun	Smart Key Empfänger. Alarmsensor. Reifendrucküberwachungssystem (TPMS).
2	–	–	–
3	10	Rot	Nebelscheinwerfer.
4	–	–	–
5	5	Hellbraun	Antiblockiersystem (ABS).
6	5	Hellbraun	Adaptive Fahrdynamik. Elektrisch geregeltes Differenzial.
7	–	–	–
8	25	Transparent	Beifahrertürsteuergerät.
9	–	–	–
10	5	Hellbraun	Beheizte Waschanlagendüsen.
11	10	Rot	Anhänger-Rückfahrcheinwerfer.
12	5	Hellbraun	Rückfahrcheinwerfer.
13	–	–	–
14	5	Hellbraun	Bremspedalschalter.
15	30	Grün	Heckscheibenheizung.
16	5	Hellbraun	Servolenkung.
17	5	Hellbraun	Keyless Entry.
18	–	–	–
19	5	Hellbraun	Motormanagement.
20	5	Hellbraun	Adaptive Geschwindigkeitsregelung (ACC).
21	5	Hellbraun	Mittelkonsolen-Schalter. Äußere Schalter am Armaturenbrett.
22	5	Hellbraun	Automatikgetriebe.
23	–	–	–
24	–	–	–

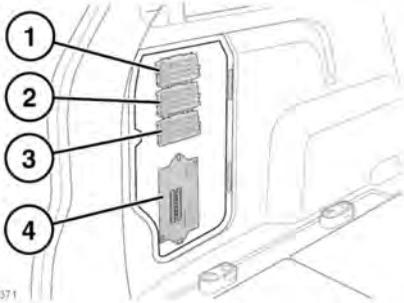
Sicherungen

Sicherungsnummer	Nennwert (A)	Sicherungsfarbe	Geschützte Stromkreise
25	–	–	–
26	–	–	–
27	–	–	–
28	–	–	–
29	–	–	–
30	–	–	–
31	5	Hellbraun	Regensensor. Zusatzleuchtschalter. Elektrisches Leistungsmanagement. Feuchtigkeitssensor.
32	25	Transparent	Fahrertür-Steuergerät.
33	–	–	–
34	10	Rot	Tankklappe.
35	–	–	–
36	5	Hellbraun	Batteriegestützter Signaltongeber.
37	20	Gelb	Keyless Entry.
38	15	Blau	Windschutzscheiben-Waschanlage.
39	25	Transparent	Fondtür-Steuergerät links.
40	5	Hellbraun	Fensterschalter Fahrertür.
41	5	Hellbraun	Gateway-Steuergerät.
42	30	Grün	Fahrersitz.
43	15	Blau	Heckscheiben-Waschanlage.
44	25	Transparent	Fondtür-Steuergerät rechts.
45	30	Grün	Beifahrersitz.
46	–	–	–
47	20	Gelb	Rollo.
48	15	Blau	Stromversorgung Anhängeranschluss.
49	–	–	–
50	–	–	–

Sicherungsnummer	Nennwert (A)	Sicherungsfarbe	Geschützte Stromkreise
51	5	Hellbraun	Lenkradschalter.
52	20	Gelb	Zigarettenanzünder.
53	20	Gelb	Zusatzsteckdose – Ablagefach.
54	–	–	–
55	20	Gelb	Zusatzsteckdose – Konsole hinten.
56	10	Rot	Zusätzliches Rückhaltesystem (SRS).
57	10	Rot	Innenraumbeleuchtung.
58	–	–	–
59	–	–	–
60	5	Hellbraun	Belegungssensor. Deaktivierungsleuchte Beifahrerairbag.
61	5	Hellbraun	Motor starten.
62	–	–	–
63	20	Gelb	Zusatzsteckdose – Kofferraum.
64	–	–	–
65	–	–	–
66	5	Hellbraun	Diagnose.
67	15	Blau	Anhänger.
68	–	–	–
69	15	Blau	Automatikgetriebe.

Sicherungen

KOFFERRAUM- SICHERUNGSKASTEN



1. Sicherungskasten 1
2. Sicherungskasten 2
3. Sicherungskasten 3
4. Sicherungskasten 4

Sicherungskasten 1

Sicherungsnummer	Nennwert (A)	Sicherungsfarbe	Geschützte Stromkreise
FA1	30	Grün	Allradantriebssysteme.
FA2	15	Blau	Heckscheibenwischer.
FA3	5	Hellbraun	Allradantriebssysteme.
FA4	10	Rot	Telematik.
FA5	20	Gelb	Fahrersitzheizung.
FA6	20	Gelb	Sitzheizung hinten – links.
FA7	5	Hellbraun	Messung der Wattiefe.
FA8	–	–	–
FA9	–	–	–
FA10	20	Gelb	Heizung und Lüftung im Fond.
FA11	30	Grün	Einziehbare Anhängerkupplung.
FA12	–	–	–

Sicherungskasten 2

Sicherungsnummer	Nennwert (A)	Sicherungsfarbe	Geschützte Stromkreise
FB1	–	–	–
FB2	–	–	–
FB3	10	Rot	Instrumentengruppe.
FB4	5	Hellbraun	Gateway-Steuergerät.
FB5	5	Hellbraun	Fernlichtautomatik.
FB6	5	Hellbraun	Kamera:
FB7	5	Hellbraun	Warnsystem „Toter Winkel“ (BSM).
FB8	10	Rot	Head-Up-Display (HUD)
FB9	–	–	–
FB10	5	Hellbraun	Adaptive Geschwindigkeitsregelung (ACC).
FB11	40	Orange	Audioverstärker.
FB12	20	Gelb	Verstärker – Audiosystem

Sicherungskasten 3

Sicherungsnummer	Nennwert (A)	Sicherungsfarbe	Geschützte Stromkreise
FD1	20	Gelb	Beifahrersitzheizung.
FD2	20	Gelb	Sitzheizung hinten – rechts.
FD3	10	Rot	USB-Anschluss im Handschuhfach. USB-Anschluss im Fond.
FD4	–	–	–
FD5	30	Grün	Adaptive Aufhängung.
FD6	25	Weiß	Elektrisch betätigte Heckklappe.
FD7	5	Hellbraun	Zusatzheizung.
FD8	5	Hellbraun	Zusatz-Kühlmittelpumpe.
FD9	5	Hellbraun	Komfortrelais.
FD10	–	–	–

Sicherungen

Sicherungsnummer	Nennwert (A)	Sicherungsfarbe	Geschützte Stromkreise
FD11	40	Orange	Abgasreinigungsflüssigkeit (DEF).
FD12	–	–	–

Sicherungskasten 4

Sicherungsnummer	Nennwert (A)	Sicherungsfarbe	Geschützte Stromkreise
1	15	Blau	Touchscreen. Integriertes Bedienfeld vorn.
2	10	Rot	Audioverstärker. Audio/ Video-Schnittstelle.
3	10	Rot	Heckklappe mit Gestensteuerung.
4	10	Rot	Navigationssystem. Telefon.
5	15	Blau	Audio-Haupteinheit.
6	15	Blau	Rücksitz-Stellglieder. Multimediasystem im Fond.
7	–	–	–
8	–	–	–
9	–	–	–
10	–	–	–
11	–	–	–
12	–	–	–
13	–	–	–
14	–	–	–
15	15	Blau	Integrierte Bedienfelder vorn und hinten – Heizung und Lüftung.
16	20	Gelb	Kraftstoffbetriebene Zusatzheizung.