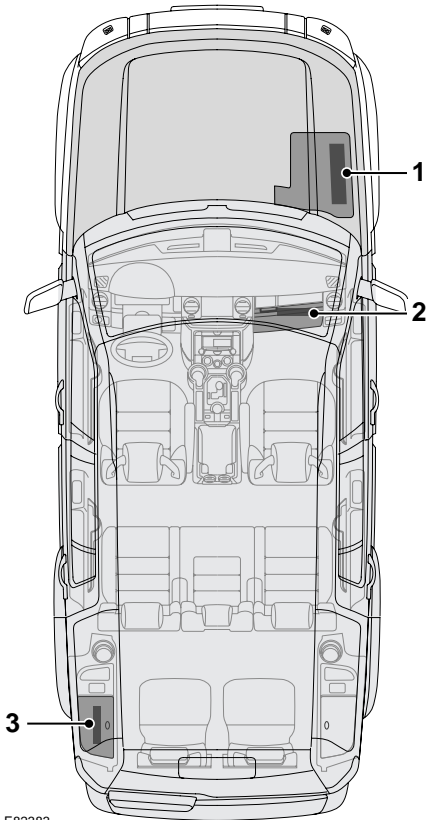


Sicherungen

ANORDNUNG DER SICHERUNGSKÄSTEN

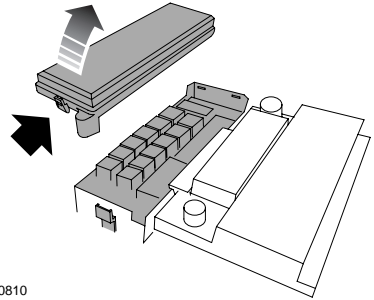


E82383

1. Motorraum-Sicherungskasten
2. Innenraum-Sicherungskasten
3. Anhänger-Sicherungskasten

Hinweis: Die Motorraum- und Innenraum Sicherungskästen befinden sich immer auf der Fahrerseite.

Motorraum-Sicherungskasten



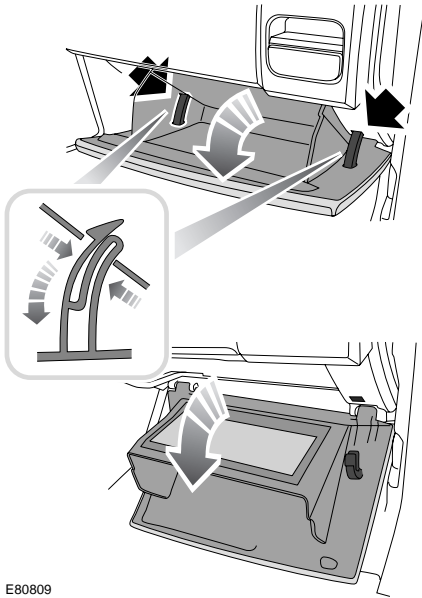
E80810

Zum Abnehmen des Kunststoffdeckels drückt man die Zungen ein.

Die abgesicherten Stromkreise sowie Stärke und Anordnung der Sicherungen sind innen am Kunststoffdeckel angegeben.

Sicherungen

Innenraum-Sicherungskasten

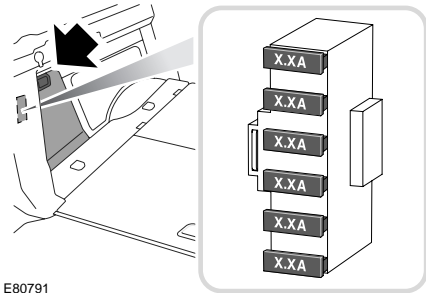


E80809

Der Innenraum-Sicherungskasten ist hinter dem Handschuhfach angeordnet. Um die Sicherungen zugänglich zu machen, das Handschuhfach öffnen, die seitlich angebrachten Stützen oben (siehe Pfeil) zusammendrücken und das Handschuhfach in den Fußraum herunterlassen.

Eine Übersicht an der Rückseite des Handschuhfachs listet die abgesicherten Stromkreise sowie Stärke und Anordnung der Sicherungen auf.

Anhänger-Sicherungskasten



E80791

Der zusätzliche Sicherungskasten für den Anhängeranschluss ist hinter einer Abdeckung an der linken Gepäckraumseite angeordnet.

Sicherungen

SICHERUNG WECHSELN

WARNUNGEN

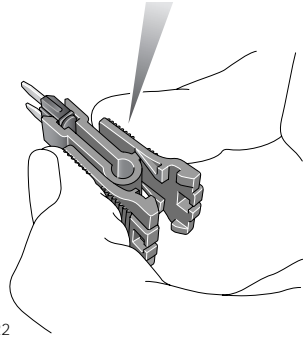
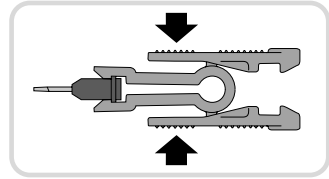
⚠ Immer nur von Land Rover empfohlene Ersatzsicherungen der gleichen Größe und Art einbauen. Falsche Sicherungen können das System überlasten und einen Brand oder eine Fehlfunktion auslösen. Versuchen Sie nicht, eine durchgebrannte Sicherung zu reparieren.

⚠ Vor dem Erneuern der Sicherung sollte immer erst die Ursache für den Sicherungsausfall behoben werden. Lassen Sie nötigenfalls das Fahrzeug fachkundig untersuchen.

Sicherungen sind einfache Unterbrecher, die elektrische Geräte vor Überstrom schützen sollen.

Eine durchgebrannte Sicherung verrät sich dadurch, dass das abgesicherte elektrische Gerät nicht funktioniert.

Stellen Sie stets den entsprechenden Stromkreis und die Zündung ab (0), bevor Sie eine Sicherung entfernen.



E81022

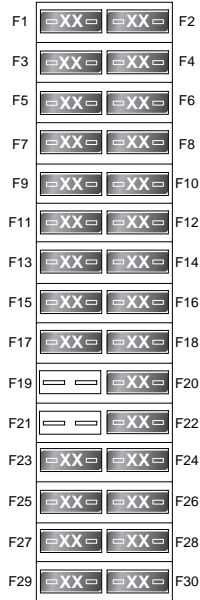
Die Sicherungspincette finden Sie im Innenraum-Sicherungskasten. Stecken Sie die Pincette auf den Kopf der suspekten Sicherung (siehe Abbildung), drücken Sie sie in der Mitte zusammen (siehe Pfeil) und ziehen Sie die Sicherung heraus. Wenn der Sicherungsdraht unterbrochen ist, ist die Sicherung durchgebrannt.

Hinweis: Wir raten davon ab, dass Sie selber die Relais (R1 - R19) oder Schmelzeinsätze (FL1 - FL20) im Motorraum-Sicherungskasten entfernen oder wechseln. Lassen Sie damit verbundene Störungen von einem Fachbetrieb untersuchen.

Sicherungen

SICHERUNGSSPEZIFIKATION

Motorraum-Sicherungskasten



E81432

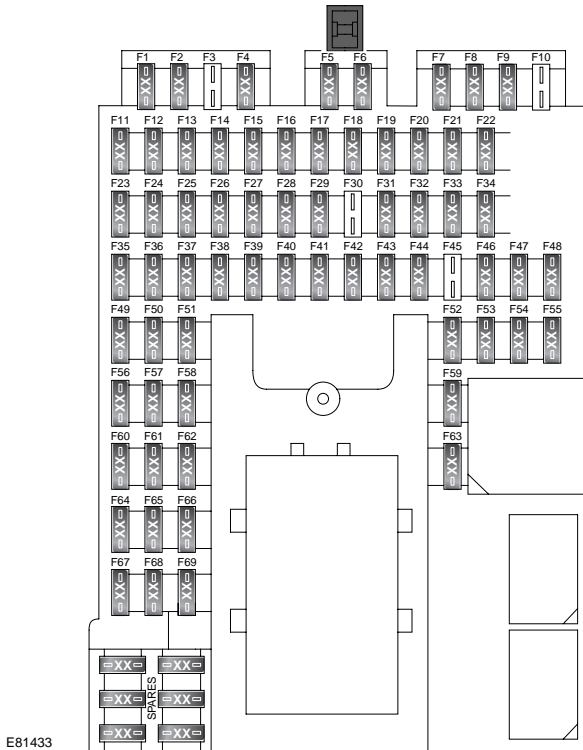
| Sicherung | Stärke (Ampere) | Farbe | Geschützte Kreise |
|-----------|-----------------|-----------|--|
| 1 | 25 | Weiß | Kraftstoffpumpe |
| 2 | - | - | - |
| 3 | 5 | Hellbraun | Luftfederungs-Steuergerät |
| 4 | 25 | Weiß | Dieselmotor EMS (Steuergerät und Kraftstoffpumpenrelais) |
| 5 | 10 | Hellbraun | Benzinmotor EMS (Spülluftventil, EGR, Ansaugkrümmereinstellventil), E-Box-Lüfter |
| 6 | 15 | Blau | Benzinmotor EMS (Zündspulen) |
| 6 | 15 | Blau | Dieselmotor EMS (Sensoren und Glühkerzenrelaissteuerung) |
| 7 | 25 | Weiß | Vordersitzheizung |
| 8 | 25 | Weiß | Fondsitzheizung |
| 9 | - | - | - |

Sicherungen

| Sicherung | Stärke (Ampere) | Farbe | Geschützte Kreise |
|-----------|-----------------|-----------|--|
| 10 | 15 | Blau | Benzinmotor EMS (Drosselklappenstellglied, Luftmengenmesser), Kühlerlüfter |
| 10 | 15 | Blau | Dieselmotor - Kühlerlüfter |
| 11 | 15 | Blau | Benzinmotor EMS (Lambdasonden hinten) |
| 12 | 10 | Rot | Beheizte Scheibenwaschdüsen |
| 13 | 10 | Rot | Benzinmotor EMS (Steuergerät, VVTs und Kraftstoffpumpenrelais) |
| 13 | 10 | Rot | Dieselmotor EMS (PCV, VCV) |
| 14 | 20 | Gelb | Benzinmotor EMS (Lambdasonden vorn) |
| 15 | 30 | Grün | Windschutzscheibenheizung |
| 16 | 10 | Rot | Beheizbare Türspiegel |
| 17 | 15 | Blau | Benzinmotor EMS (Einspritzventile) |
| 17 | 15 | Blau | Dieselmotor EMS (MAF, EGR), E-Box-Lüfter |
| 18 | 30 | Grün | Windschutzscheibenheizung |
| 19 | - | - | - |
| 20 | 5 | Hellbraun | Generator |
| 21 | - | - | - |
| 22 | 30 | Grün | Gebläse hinten |
| 23 | 25 | Weiß | Dynamische Stabilitätskontrolle |
| 24 | 20 | Gelb | Benzinmotor - Bremskraftverstärker |
| 25 | 10 | Rot | Lichtschalter |
| 26 | 20 | Gelb | Luftfederungs-Steuergerät |
| 27 | 5 | Hellbraun | Motorsteuergerät (ECM) |
| 28 | 20 | Gelb | Dieselmotor - Zusatzheizung |
| 29 | 30 | Grün | Frontscheibenwischer |
| 30 | 10 | Rot | Steuergerät des Automatikgetriebes |

Sicherungen

Innenraum-Sicherungskasten



| Sicherung | Stärke (Ampere) | Farbe | Geschützte Kreise |
|-----------|-----------------|-------|---|
| 1 | 10 | Rot | Innenraumlampen - Handschuhfachleuchte, Schminkspiegelleuchte, Leseleuchten, schaltbare Dachleuchten Elektrisch verstellbare Sitze (ohne Memory) |
| 2 | 10 | Rot | Begrenzungsleuchten rechts |
| 3 | - | - | |
| 4 | 10 | Rot | Begrenzungsleuchten links |
| 5 | 10 | Rot | Rückfahrcheinwerfer |
| 6 | 10 | Rot | Anhänger-Rückfahrcheinwerfer |
| 7 | 25 | Weiß | Fahrerfenster |
| 8 | 30 | Grün | Geber für Anhänger (Batteriestrom) |

Sicherungen

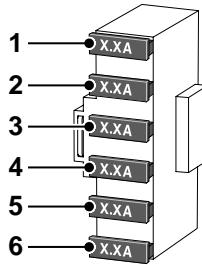
| Sicherung | Stärke (Ampere) | Farbe | Geschützte Kreise |
|-----------|-----------------|-----------|---|
| 9 | 5 | Hellbraun | Airbags |
| 10 | - | - | - |
| 11 | 15 | Blau | Scheibenwaschpumpe |
| 12 | 15 | Blau | Signalhorn |
| 13 | 25 | Weiß | Heckscheibenheizung |
| 14 | 10 | Rot | Anhänger-Begrenzungsleuchte |
| 15 | 15 | Blau | Bremsleuchten, Bremsschalter |
| 16 | 10 | Rot | Klappbarer Spiegel |
| 17 | 20 | Gelb | Fondfenster rechts |
| 18 | 5 | Hellbraun | Regensensor, Lichtsensor (Beleuchtungsautomatik) |
| 19 | 15 | Blau | Zubehörsteckdose - 2. Sitzreihe |
| 20 | 15 | Blau | Schiebedach |
| 21 | 25 | Weiß | Beifahrerfenster |
| 22 | 10 | Rot | Geber für Anhänger (Zündstrom) |
| 23 | - | - | - |
| 24 | 5 | Hellbraun | Verteilergetriebe - Zentraldifferential, Terrain Response |
| 25 | 5 | Hellbraun | Motorsteuergerät (ECM) |
| 26 | 5 | Hellbraun | BBUS |
| 27 | 10 | Rot | Dynamisches Kurvenlicht, Leuchtweitenregulierung |
| 28 | 5 | Hellbraun | Motorraum-Sicherungskasten - Zündung |
| 29 | 30 | Grün | Elektrisch einstellbarer Beifahrersitz |
| 30 | - | - | - |
| 31 | 20 | Gelb | Fondfenster links |
| 32 | 15 | Blau | Nebelschlusslicht |
| 33 | 5 | Hellbraun | Spiegeleinstellung, Wählhebel des Automatikgetriebes |
| 34 | 15 | Blau | Zubehörsteckbuchse - Vordersitze |
| 35 | 5 | Hellbraun | Luftfederungs-Steuergerät |
| 36 | 5 | Hellbraun | Reifendrucküberwachung, Einparkhilfe |
| 37 | 5 | Hellbraun | Dynamische Stabilitätskontrolle |
| 38 | 15 | Blau | Nebelscheinwerfer |
| 39 | 5 | Hellbraun | Instrumentenblock |
| 40 | 5 | Hellbraun | Signal 'Schlüssel steckt' |

Sicherungen

| Sicherung | Stärke (Ampere) | Farbe | Geschützte Kreise |
|-----------|-----------------|-----------|--|
| 41 | 5 | Hellbraun | Elektronische Handbremse (EPB) |
| 42 | 30 | Grün | Audioverstärker |
| 43 | 10 | Rot | HF-Empfänger, Reifendrucküberwachung |
| 44 | 5 | Hellbraun | Wählhebel des Automatikgetriebes |
| 45 | - | - | - |
| 46 | 30 | Grün | Elektrisch einstellbarer Fahrersitz |
| 47 | 15 | Blau | Zubehörsteckdose - 3. Sitzreihe |
| 48 | 15 | Blau | Heckscheibenwischer |
| 49 | 30 | Grün | Zentralverriegelung |
| 50 | 10 | Rot | Elektrische Tankklappenentriegelung |
| 51 | 10 | Rot | Steuergerät für Klimakontrolle |
| 52 | 5 | Hellbraun | Telefon, Meldefeld |
| 53 | 15 | Blau | Multimedia-Modul, Audiogerät, DVD-Player, Video-Display |
| 54 | 5 | Hellbraun | Elektrisch einstellbarer Sitz - Memory |
| 55 | 15 | Blau | Zigarettenanzünder |
| 56 | 10 | Rot | Dynamisches Kurvenlicht (links) |
| 57 | 10 | Rot | Fond-Multimodul |
| 58 | 10 | Rot | Telefon, Touchscreen-Display, Multimedia-Modul, TV-Empfänger |
| 59 | 10 | Rot | Kühlbox |
| 60 | 5 | Hellbraun | Motorsteuergerät (ECM) |
| 61 | 10 | Rot | Dynamisches Kurvenlicht (rechts) |
| 62 | 5 | Hellbraun | Abblendlicht, Beleuchtungsautomatik |
| 63 | 10 | Rot | Diagnoseanschluss |
| 64 | 5 | Hellbraun | Steuergerät für Automatikgetriebe |
| 65 | - | - | - |
| 66 | 5 | Hellbraun | HDC-Schalter, Bremsschalter, Lenkwinkelsensor, DSC-Schalter |
| 67 | 5 | Hellbraun | Beleuchtungsautomatik |
| 68 | 5 | Hellbraun | Instrumentenblock |
| 69 | 5 | Hellbraun | Innenrückspiegel mit Abblendautomatik |

Sicherungen

Anhänger-Sicherungskasten



E81903

| Sicherung | Stärke (Ampere) | Farbe | Geschützte Kreise |
|-----------|-----------------|-----------|---------------------------------------|
| 1 | 7,5 | Braun | Bremsleuchte |
| 2 | 15 | Blau | Zündstrom |
| 3 | 15 | Blau | Batteriestrom |
| 4 | 7,5 | Braun | Nebelschlusslicht |
| 5 | 5 | Hellbraun | Schlussleuchte rechts |
| 6 | 5 | Hellbraun | Kennzeichen- und Schlussleuchte links |