

VW T-Roc Sicherungsbelegung

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/vw/t-roc>

Der **Volkswagen T-Roc** Crossover wurde in den Jahren 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 produziert. In dieser Zeit wurde das Modell aktualisiert. In diesem Beitrag finden Sie eine Beschreibung der Sicherungen und Relais des Volkswagen T-Roc mit Sicherungskastendiagrammen, ihren Positionen und Fotobeispielen. Wählen Sie die für den Zigarettenanzünder zuständige Sicherung aus.



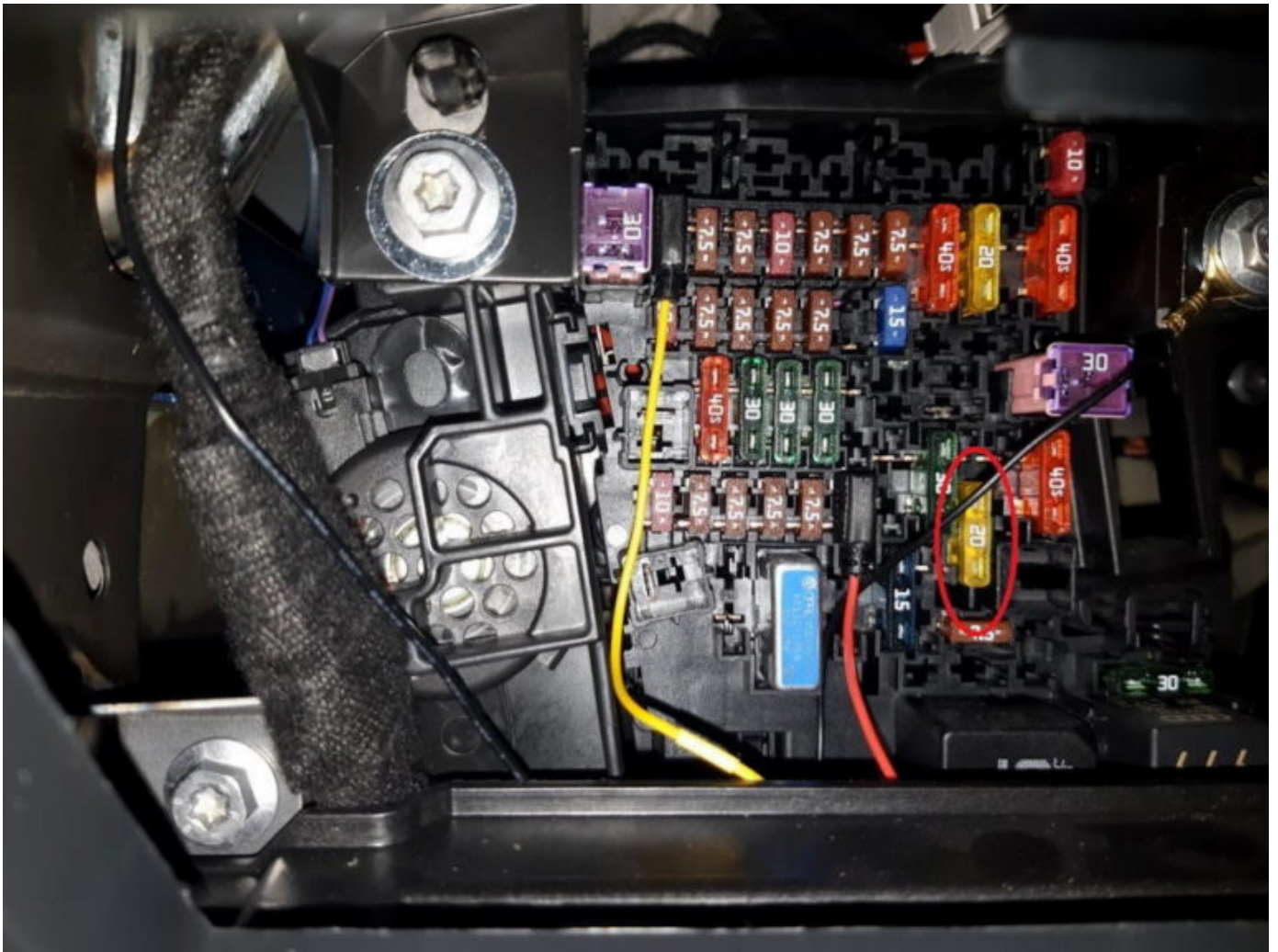
Der Zweck der Sicherungen und Relais kann von der dargestellten abweichen und hängt vom Baujahr, der Konfiguration und dem Lieferland ab. Bei Schwierigkeiten wenden Sie sich an den nächstgelegenen Händler.

Passagierabteil

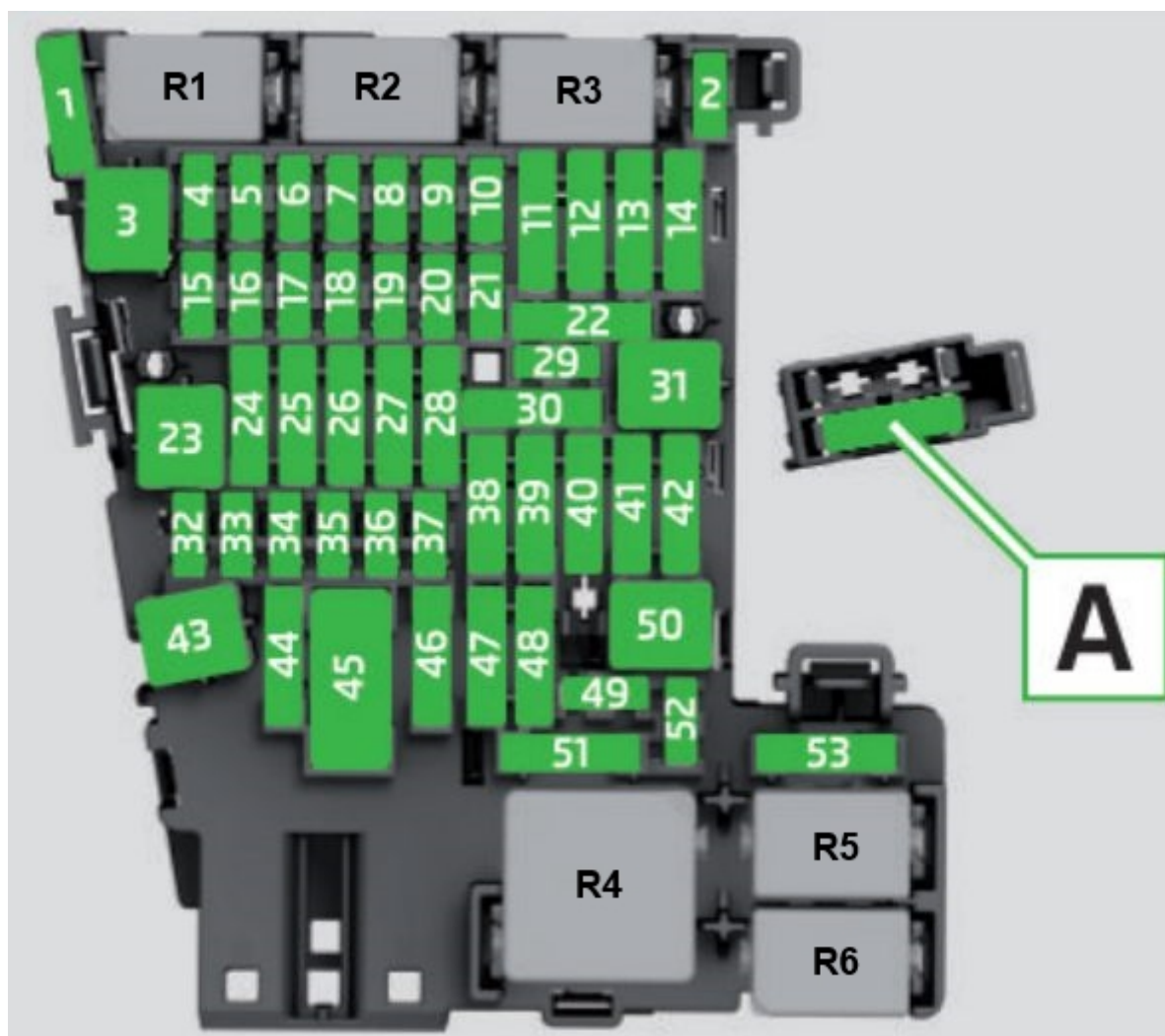
Der Sicherungskasten befindet sich unten in der Instrumententafel auf der Fahrerseite. Um Zugang zu erhalten, müssen Sie das Handschuhfach entfernen.



Foto



Diagramm



Abtretung

F1	20/30A Steuergerät für Reduktionsmittelheizung
F2	10A Steuergerät für Lenksäulenelektronik
F3	-
F4	7,5A Alarmhupe
F5	5/7,5A Datenbus-Diagnoseschnittstelle
F6	5/7,5A Wählhebel
F7	10A Heizungs- und Klimaanlagesteuerung
	Fernbedienungsempfänger für Zusatzwasserheizung
	Relais für beheizbare Heckscheibe
F8	7,5/10A Drehlichtschalter
	Elektromechanischer Feststellbremsknopf

Regen- und Lichtsensor	
Diagnoseverbindung	
Diebstahlwarnsensor	
Bedieneinheit zur Fahrmodusauswahl	
Steuergerät für Kurvenlicht und Leuchtweitenregulierung	
F9	5/7,5A Steuergerät für Lenksäulenelektronik
F10	7,5A Anzeigeeinheit für Frontinformations-Anzeige- und Bedieneinheit-Steuergerät
	CD-Player
F11	40A Bordnetzsteuergerät
F12	20A Steuergerät 1 für Informationselektronik
F13	25A Sicherheitsgurt vorne links (Linkslenker)
	Sicherheitsgurt vorn rechts (Rechtslenker)
F14	40A Steuergerät für Frischluftgebläse
F15	10A Steuergerät für elektronische Lenksäulenverriegelung
F 16	7,5A Sende- und Empfangsstabilisierungssteuergerät
	Ablagefach mit Schnittstelle für Mobiltelefon
	USB-Hub
F17	7,5A Schalttafeleinsatz
	Notrufmodul-Steuereinheit und Kommunikationseinheit
F18	7,5A Griff der Heckklappe
F19	7,5A Schnittstelle für Einstiegs- und Startsystem
F20	7,5/10A Relais für Reduktionsmittel-Dosiersystem
F21	15A Allrad-Steuergerät
F22	15A Steuergerät für Anhängererkennung
F23	20/30A Schiebedach-Verstellsteuergerät

F24	40A Bordnetzsteuergerät
F25	30A Fahrertürsteuergerät
F26	30A Bordnetzsteuergerät
F27	30A Bordnetzsteuergerät
F28	25A Steuergerät für Anhängererkennung
F29	-
F30	-
F31	Steuergerät für Heckklappe
F32	10A Frontkamera für Fahrerassistenzsysteme
	Adaptive Geschwindigkeitsregelanlage
	Steuergerät für Einparkhilfe
F33	5/7,5A Airbag-Steuergerät
F34	7,5A Innenspiegel
	Relais für Steckdosen
	Rückfahrlichtschalter
	Druckgeber für Kältemittelkreislauf
	Luftqualitätssensor
	Elektromechanischer Feststellbremsknopf
F35	7,5/10A Diagnoseanschluss
F36	5/7,5A Scheinwerfer vorne rechts
F37	5/7,5A Vorderer linker Scheinwerfer
F38	25A Steuergerät für Anhängererkennung
F39	30A Türsteuergerät Beifahrerseite
F40	20A 12 V Steckdose 2
	12-V-Steckdose 3
F41	25A Sicherheitsgurt vorne rechts (Linkslenker)
	Sicherheitsgurt vorn links (Rechtslenker)
F42	40A Bordnetzsteuergerät
F43	40A Steuergerät für digitales Soundpaket
F44	15A Steuergerät für Anhängererkennung

F45	-
F46	-
F47	15A Heckscheibenwischermotor
F48	-
F49	5/7,5A Kupplungspositionsgeber
F50	40A Heckklappensteuergerät
F51	-
F52	15A Elektronisch gesteuertes Dämpfungssteuergerät
F53	30A Relais für beheizbare Heckscheibe
R1	Relais für Reduktionsmitteldosiersystem
R2	-
R3	-
R4	Spannungsversorgungsrelais Klemme 15
R5	Relais für beheizbare Heckscheibe
R6	Relais für Steckdosen

Für den Zigarettenanzünder ist die Sicherung Nr. 40, 20A, zuständig.

Motorraum

Der Hauptsicherungskasten unter der Motorhaube befindet sich auf der linken Seite des Motorraums neben der Batterie.



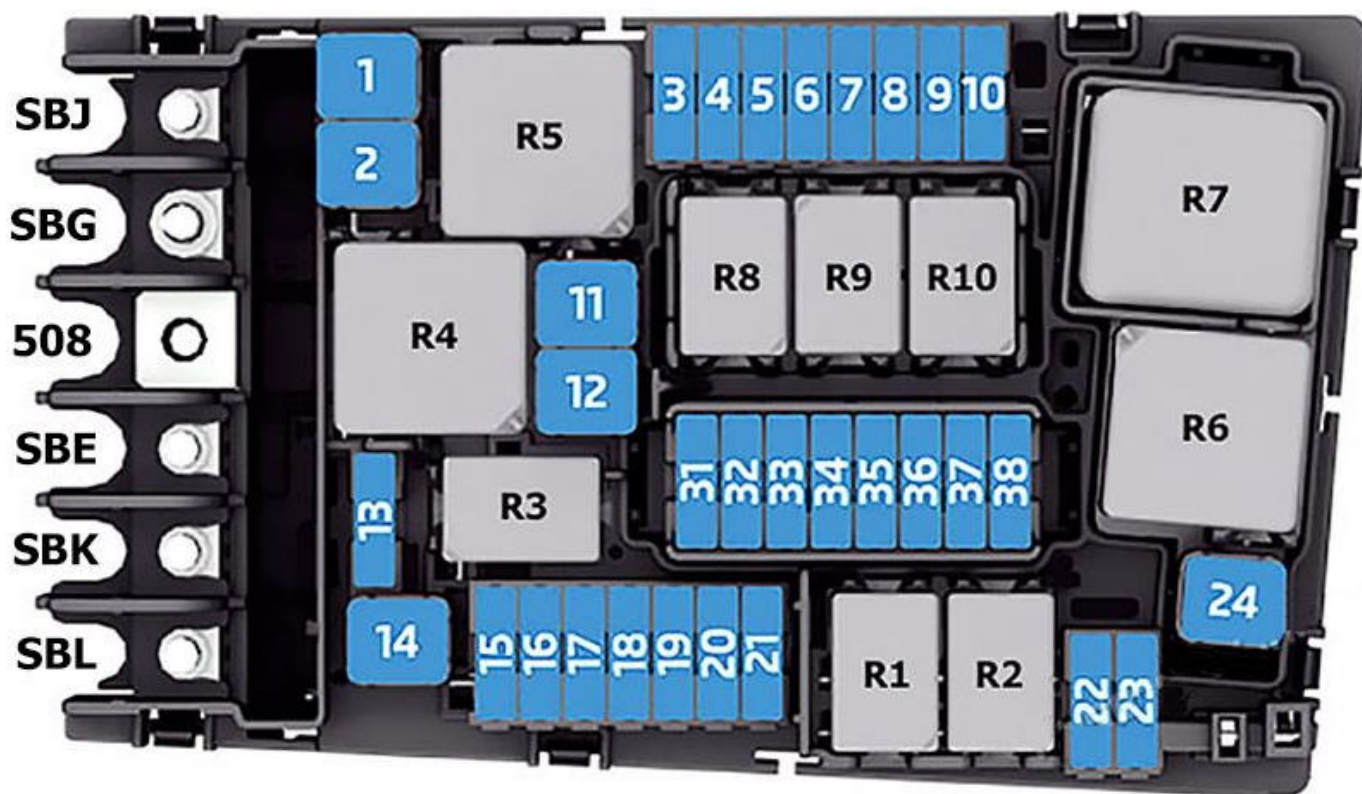
Besteht aus 2 Abschnitten: einem Kommunikationsabschnitt mit Sicherungen und Relais und einem Abschnitt für Hochleistungssicherungen.



Foto



Diagramm



Bezeichnung

F1	25A ABS-Steuergerät
F2	40A ABS-Steuergerät
	60A ABS-Hydraulikpumpe
F3	15/30A Motor-/Motorsteuergerät -J623-
F4	5/7,5/10A Kühlerlüfter
	Geber für Ölstand und Öltemperatur
	Relais für hohe Heizleistung
	Relais für niedrige Heizleistung (Diesel)
	Glühkerze 1 (Diesel)
	Glühkerze 3 (Diesel)
	Auslassnockenwellen-Steuerventil 1
	Nockenwellensteuerventil 1
	Einlassnockensteller für Zylinder 2
	Auslassnockensteller für Zylinder 2

Einlassnockensteller für Zylinder 3	
Auslassnockensteller für Zylinder 3	
Magnetventil zur Ladedruckregelung	
Einlassnockenwellen-Steuerventil 1	
Magnetventil für Aktivkohlefilter 1	
Ventil zur Öldruckregelung (Benzin)	
F5	10A Kraftstoffdruckregelventil (Diesel)
	Kraftstoffdosierventil (Diesel)
	Stromversorgungsrelais Motorkomponente (Benzin)
F6	5A Bremslichtschalter
F7	10A Ladeluftkühlpumpe
	Heizelement für Kurbelgehäuseentlüftung
	Kühlmittelventil für Getriebe
	Luftrückführungsventil des Turboladers
	Ansaugkrümmer-Klappenventil
	Kolbenkühlstrahl-Steuerventil
	Kühlmittelventil für Zylinderkopf (Diesel)
	Öldruckgeber
	Hilfspumpe für Heizung
	Kühlmittelabsperrentil (Benzin)
	Ventil zur Öldruckregelung (Diesel)
F8	10/15A Lambdasonde 1 vor Katalysator
	Steuergerät für NOx-Geber
	Steuergerät 2 für NOx-Geber
	Lambdasonde 1 nach Katalysator

F9	5/10/20A Automatisches Glühzeitsteuergerät (Diesel)
	Heizelement für Kurbelgehäuseentlüftung
	Luftmassenmesser
	Zündspule 4 mit Endstufe
	Zündspule 3 mit Endstufe
	Zündspule 2 mit Endstufe
	Zündspule 1 mit Endstufe
	Magnetventil für Aktivkohlefilter 1
	Auslassnockenwellen-Steuerventil 1
	Nockenwellensteuerventil 1
F10	15/20A Kraftstoffpumpensteuergerät
F11	40A Zusatzluftheizelement
F12	40A Zusatzluftheizelement
F13	30A Mechatronikeinheit für Doppelkupplungsgetriebe
	Zusatzhydraulikpumpe 1 für Getriebeöl
F14	-
F15	15A Hupenrelais
F 16	20A Stromversorgungsrelais Motorkomponente (Benzin)
F17	7,5A Motor/Motorsteuergerät
	ABS-Steuergerät
F18	5/7,5A Batteriewächter-Steuergerät
F19	30A Wischermotorrelais 1
	Wischermotorrelais 2
F20	10A Alarmhupe
F21	15/20A Mechatronikeinheit für Doppelkupplungsgetriebe
F22	5/7,5A Motor/Motorsteuergerät
F23	30A Starter
F24	40A Zusatzluftheizelement
F31	15A Vakuumpumpe für Bremsen
F32	-

F33	15A Zusatzhydraulikpumpe 1 für Getriebeöl
F34	-
F35	-
F36	-
F37	20A Steuergerät für Standheizung
F38	-
R1	Starterrelais 1
R2	Starterrelais 2
R3	Hupenrelais
R4	Relais für hohe Heizleistung (Diesel)
R5	Hauptrelais (Benzin)
	Klemme 30 Spannungsversorgungsrelais (Diesel)
R6	Automatisches Glühzeitsteuergerät (Diesel)
R7	Relais für niedrige Heizleistung (Diesel)
R8	Stromversorgungsrelais Motorkomponente (2,0l Benzin)
R9	Wischermotorrelais 1
R10	Wischermotorrelais 2
SBJ	125A-Sicherungen im Sicherungshalter C (Instrumententafel): Nr. 4, 14, 22, 31, 38, 42, 53
	Spannungsversorgungsrelais Klemme 15
	Relais für Steckdosen
SBG	400A Lichtmaschine
508	Batterie
SBE	80A Servolenkungssteuergerät
SBK	80A-Sicherungen im Sicherungshalter C (Instrumententafel): Nr. 1, 3, 15, 30, 43, 46, 50, 52
SBL	50A Kühlerlüfter

Es gibt etwas hinzuzufügen – schreiben Sie in die Kommentare.