

VW Fox Sicherungskasten Belegung

Vollstaendige Sicherungsbelegung & Schaltplan

Quelle: <https://sicherungsbelegung.de/vw/fox>

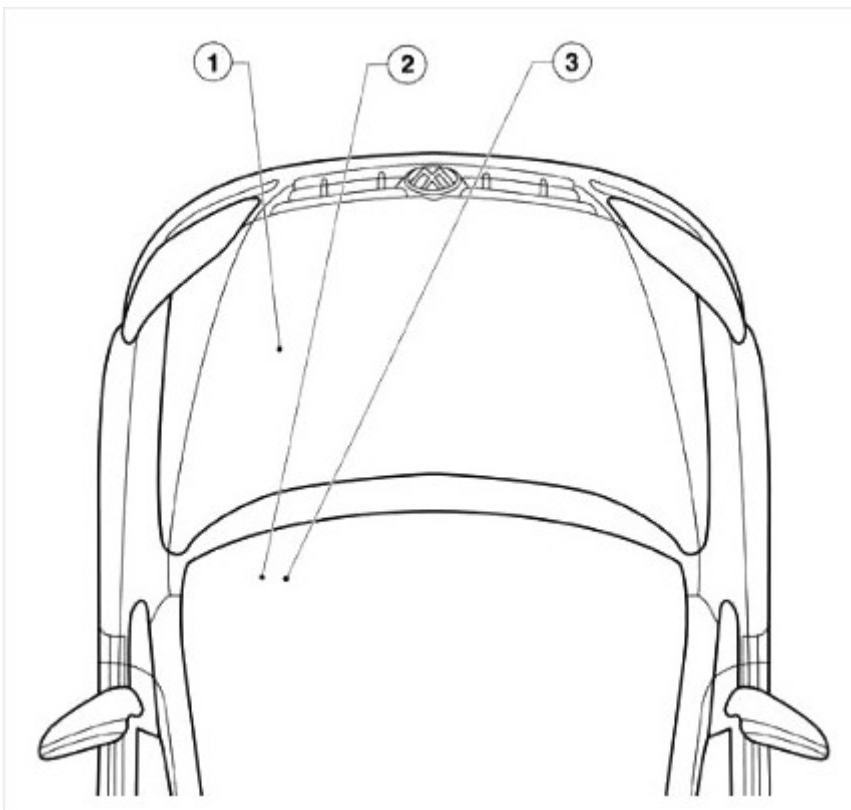
Lage und Zweck der Sicherungen und Relais VW Fox (5Z) (2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009). Wenn Sie kein Handbuch zur Hand haben, hilft Ihnen dieser Artikel herauszufinden, wo sich die Sicherungen oder Relais in Ihrem Auto befinden.

Das Ersetzen des Sicherungseinsatzes durch einen Sicherungseinsatz mit höherem Wert erhöht die Wahrscheinlichkeit einer Beschädigung der elektrischen Anlage des Fahrzeugs erheblich. Wenn Sie nicht wissen, wo sich die Sicherungen des Volkswagen Fox (2004-2009) befinden, lesen Sie diesen Artikel sorgfältig durch, in dem die Positionsdiagramme, Nennwerte und der Zweck aller Elemente der Elektrik des Autos aufgeführt sind.

Ersetzen Sie eine defekte Sicherung niemals durch etwas anderes als eine neue.



VW Fox Sicherungskasten Plan

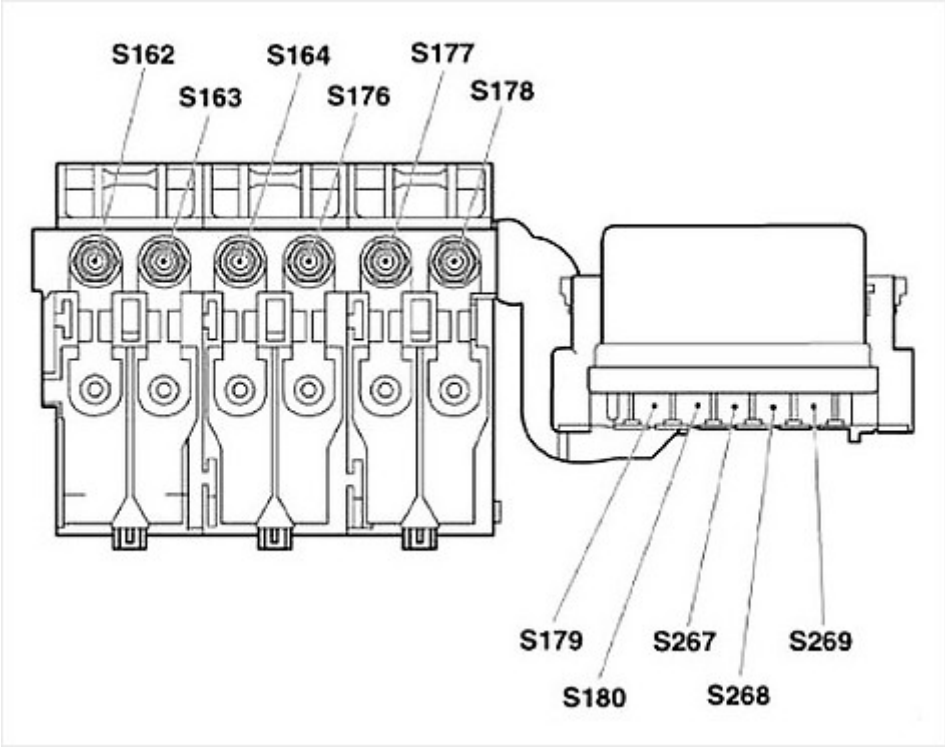


- Batteriesicherungshalter -S-

- Sicherungshalter -SB- und -SC-
- Sicherungen des Relaisalters

VW Fox Sicherungskasten Motorraum Belegung (2004-2009)

Sicherungen befinden sich an der Batterie.



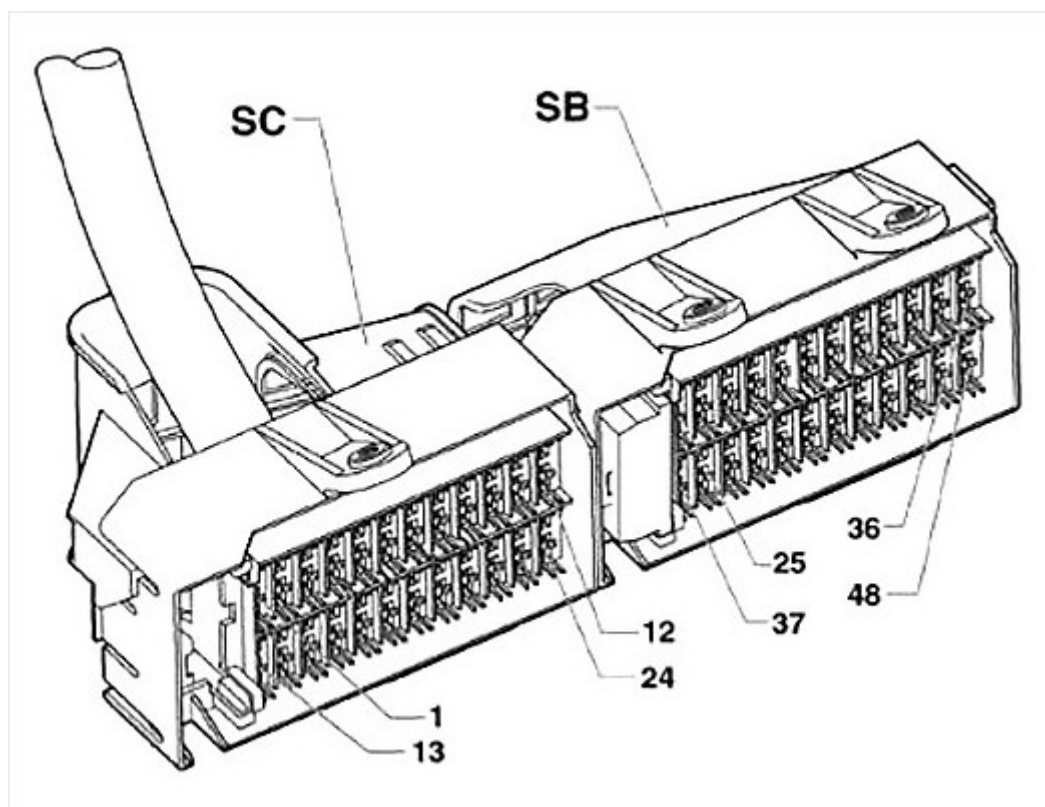
Nº	(A)	Funktion/Komponente
1	175	Lichtmaschine -C-
		Spannungsregler -C1-
2	110	Anschluss der Drähte der Klemme 30 -TV2-
3	40	Steuergerät für Kühlerlüfter -J293-
4	50	ABS-Steuergerät -J104-
5	40	Hydraulische Lenkungspumpe -V119-
		ABS-Steuergerät -J104-
		Steuergerät für Kühlerlüfter -J293-
		Steuergerät für die Servolenkung -J500-
	50	Hydraulische Lenkungspumpe -V119- (vor Dezember 2006)
		Steuergerät für die Servolenkung -J500- (vor Dezember 2006)

Nº	(A)	Funktion/Komponente
6	50	Glühkerzenrelais -J52- (Nur für Fahrzeuge mit 1,4 Liter Dieselmotor)
7	25	ABS-Steuergerät -J104-
8	30	Kühlerlüfter-Thermoschalter -F18- (Nur für Fahrzeuge mit 1,2 Liter und 1,4 Liter Dieselmotoren)
		Relais Kühlerlüfter 2. Geschwindigkeit -J101- (Nur für Fahrzeuge mit 1,4-Liter-Motor)
		Relais für Zuluftventilator und Kühlerlüfter -J209- (Nur für Fahrzeuge mit 1,4-Liter-Motor)
		Steuergerät für Kühlerlüfter -J293-
9	5	Steuergerät für Kühlerlüfter -J293-
10	15	Bordnetzsteuergerät -J519- (vor Dezember 2006)
		Motorsteuergerät -J623-
11	5	Klimasteuergerät -J301-
		Steuergerät für Kühlerlüfter -J293-

VW Fox Sicherungskasten Innenraum (2004-2009)

Der Sicherungskasten befindet sich hinter einer Abdeckung unter dem Lenkrad.





Nº	(A)	Funktion/Komponente
1	5	Hochdrucksensor -G65-
		Steuergerät für Kühlerlüfter -J293-
		Klimasteuergerät -J301-
2	5	Zentrale Steuereinheit für Komfortsysteme -J393-
		Bordnetzsteuergerät -J519-
3	5	Tachometer-Sensor -G22-
		Steuergerät für die Servolenkung -J500-
		Heizelement für Scheibenwaschdüse -N113-
4	5	Schalter am Außengriff der Fahrertür für die Diebstahlsicherung -F121-
5	20	Radio -R-
6	20	Steuerrelais für die Heckscheibenheizung -J48-
		Bordnetzsteuergerät -J519-
7	10	Schalter für intermittierende Scheibenwischer -E22-
8	5	Bordnetzsteuergerät -J519-
9	-	Leere

Nº	(A)	Funktion/Komponente
10	20	Steuergerät für die Schiebedachverstellung -J245-
11	10	Blinkleuchte vorne rechts -M7-
		Blinkleuchte hinten rechts -M8-
		Blinkleuchte rechts -M19-
		Zentrale Steuereinheit für Komfortsysteme -J393-
		Bordnetzsteuergerät -J519-
12	10	Vorderer linker vorderer Fahrtrichtungsanzeiger -M5-
		Blinkleuchte hinten links -M6-
		Verstärkerlampe für den linken Blinker – M18-
		Zentrale Steuereinheit für Komfortsysteme -J393-
		Bordnetzsteuergerät -J519-
13	-	Leere
14	5	Schalter für die Spiegeleinstellung -E43-.
		Zentrale Steuereinheit für Komfortsysteme -J393-
15	15	Regler der Fahrersitzheizung -E94-
		Regler der Beifahrersitzheizung -E95-
		Steuergerät für die Heizung des Fahrersitzes -J131-
16	25	Zentrale Steuereinheit für Komfortsysteme -J393-
17	15	Schalter für Nebelscheinwerfer und Nebelschlussleuchte -E23-
		Beleuchtungsschalter für Nebelscheinwerfer und Rückleuchten -L40-
18	10	Heckscheibenwischermotor -V12-
19	-	Leere
20	5	Beheizbarer Außenspiegel auf der Fahrerseite -Z4-
		Beheizbarer Außenspiegel auf der Beifahrerseite -Z5-
		Bordnetzsteuergerät -J519-
21	-	Leere
22	-	Leere
23	5	Lenkradwinkelsensor -G85-

Nº	(A)	Funktion/Komponente
TC S- un d ES P- Tas te - E2 56-		
Sch alt er un d Bel euc htu ng der Inst ru me nte nst eu eru ng - L15 5-		
AB S- Ste uer ger ät - J10 4-		
24	10	Lenkradwinkelsensor -G85-
		ABS-Steuergerät -J104-
25	10	Vorderer linker vorderer Fahrtrichtungsanzeiger -M5-
		Blinkleuchte hinten links -M6-

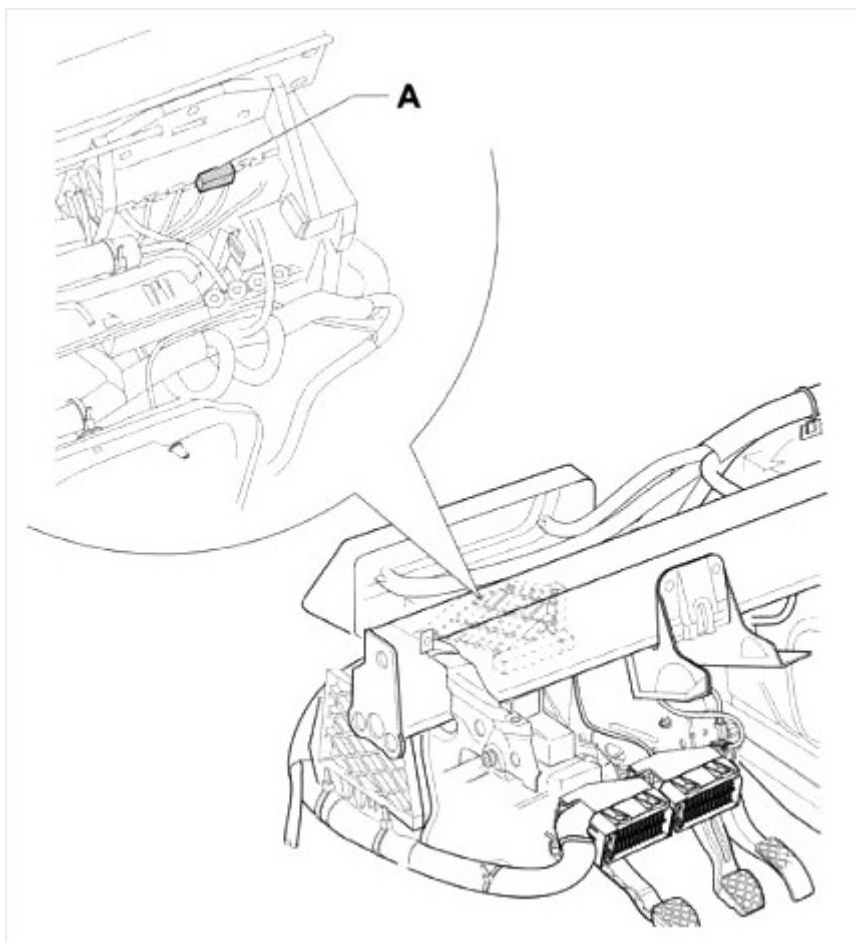
Nº	(A)	Funktion/Komponente
Bli nkl euc hte vor ne rec hts - M7 -		
Bli nkl euc hte hin ten rec hts - M8 -		
Bor dn etz ste uer ger ät - J51 9-		
26	10	Zündspule 1 mit Endstufe -N70-
		Zündspule 2 mit -N127- Endstufe
		Zündspule 3 mit Endstufe -N291-
		Zündtransformator -N152- (Nur für Fahrzeuge mit 1,4-Liter-Motor)
		Motorsteuergerät -J623-
27	15	Klimasteuergerät -J301-
		Steckverbinder, 16-polig, in Diagnostik -T16a-
28	5	Instrumententafel-Einsatz -K-
		Zentrale Steuereinheit für Komfortsysteme -J393-

Nº	(A)	Funktion/Komponente
29	20	Relais für automatische intermittierende Scheibenwaschanlage und Scheibenwischer -J31-
		Bordnetzsteuergerät -J519-
30	5	Heizelement für die Kurbelgehäuseentlüftung -N79- (nur für Fahrzeuge mit 1,4-Liter-Benzinmotor)
		Luftmengenmesser -G70- (Nur für Fahrzeuge mit 1,4 Liter Dieselmotor)
		Stromrelais -J16- (Nur für Fahrzeuge mit 1,2-Liter-Motor)
		Motorsteuergerät -J623-
31	5	Glühlampe der rechten Rückleuchte -M2- (vor Dezember 2006)
		Glühbirne Standlicht rechts -M3-
		Glühbirne für Bremslicht und Rücklicht rechts -M22-
		Instrumententafel-Einsatz -K-
32	5	Nummernschildbeleuchtung -X-
33	15	Kraftstoffstandssensor -G-
		Kraftstoffsystem Kompressorpumpe -G6-
34	10	Hall-Sensor -G40- (Nur für Fahrzeuge mit 1,2 Liter und 1,4 Liter Benzinmotoren)
		Ansaugkrümmer-Klappenmotor -V157- (Nur für Fahrzeuge mit 1,4 Liter Dieselmotor)
		Abgasrückführungsventil -N18- (Nur für Fahrzeuge mit 1,4-Liter-Dieselmotor)
		Aufladedruckbegrenzungsmagnetventil -N75- (nur für Fahrzeuge mit 1,4 Liter Dieselmotor)
		Kohlefilter-Magnetventil 1 -N80- (Nur für Fahrzeuge mit 1,2-Liter- und 1,4-Liter-Benzinmotor)
35	10	Schalter für Nebelscheinwerfer und Nebelschlussleuchte -E23-
		Beleuchtungsschalter für Nebelscheinwerfer und Rückleuchten -L40-
		Doppelglühlampe für den linken Scheinwerfer -L1-
		Instrumententafel-Einsatz -K-
		Glühlampe Fernlicht für linken Scheinwerfer -M30- (bis November 2006)
36	10	Schalter für Nebelscheinwerfer und Nebelschlussleuchte -E23-
		Beleuchtungsschalter für Nebelscheinwerfer und Rückleuchten -L40-
		Doppelglühlampe für den linken Scheinwerfer -L1-
		Regler für die Scheinwerferkorrektur -E102-
		Stellmotor des linken Scheinwerfer-Einstellgeräts -V48-

Nº	(A)	Funktion/Komponente
Glühbirne für Abblendlicht des linken Scheinwerfers - M29- (vor November 2006)		
37	10	Schalter für Rückfahrlicht -F4-
		Rückfahrscheinwerfer links -M16-
		Glühbirne Rückfahrscheinwerfer rechts -M17-
		Bordnetzsteuergerät -J519-
38	5	Kupplungspedalschalter -F36-
		Bremspedalschalter -F47-
		Kraftstoffpumpenrelais -J17-
		Instrumententafel-Einsatz -K-
39	10	Gepäckraumbeleuchtung -W3-
		Bordnetzsteuergerät -J519-
40	10	Bremslichtschalter -F-
41	10	Signalton oder Zweiton-Summer -H1-

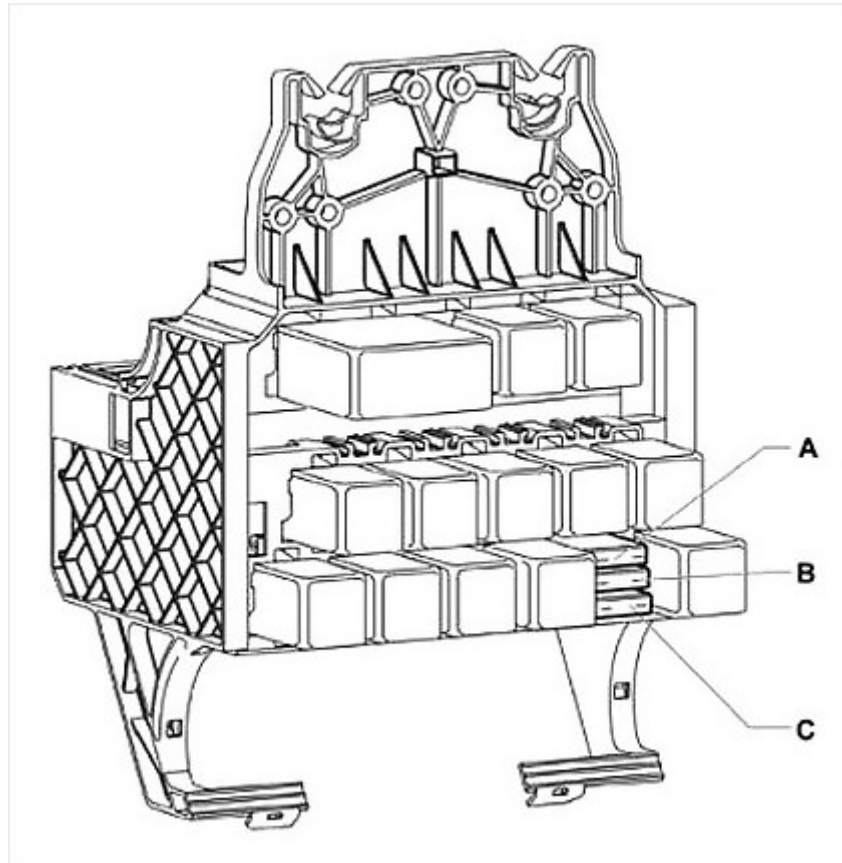
Nº	(A)	Funktion/Komponente
Bor dn etz ste uer ger ät - J51 9-		
42	25	Schalter für Versorgungslüfter -E9-.
43	5	Glühbirne des linken Standlichts -M1-
		Glühbirne der linken Rückleuchte -M4- (bis Dezember 2006)
		Linke Bremslicht- und Rücklichtbirne -M21-
		Instrumententafel-Einsatz -K-
44	10	Düse, Zylinder 1 -N30-
		Zylinderdüse 2 -N31-
		Zylinderdüse 3 -N32-
		Düse, Zylinder 4 -N33- (Nur für Fahrzeuge mit 1,4-Liter-Benzinmotor)
		Motorsteuergerät -J623-
45	10	Lambda-Sonde -G39-
		Lambdasonde nach Katalysator -G130-
	5	Kupplungspedalschalter -F36-
		Bremspedalschalter -F47-
		Relais für niedrige Heizleistung -J359-
		Hochtemperatur-Leistungsrelais -J360-
46	10	Doppelglühbirne des rechten Scheinwerfers -L2-
		Fernlicht-Glühlampe für den rechten Scheinwerfer -M32- (bis November 2006)
47	10	Doppelglühbirne des rechten Scheinwerfers -L2-
		Glühbirne für Abblendlicht für den rechten Scheinwerfer -M31- (vor November 2006)
		Rechter Scheinwerfer-Einstellmotor -V49-
48	20	Zigarettenanzünder -U1-
		Zigarettenanzünder-Beleuchtungslampe -L28-

VW Fox Relais Belegung



Nº	(A)	Funktion/Komponente
A	20	Spezielle Sicherung für Türfensterhebersteuerung -S37-

VW Fox Sicherungen des Heizwiderstands



Nº	(A)	Funktion/Komponente
A	40	Heizwiderstand Sicherung 1 -S276-
B	40	Heizwiderstand Sicherung 2 -S277-
C	40	Heizwiderstand Sicherung 3 -S278-