

Schéma fusible BMW X5 E70

Affectation complète des fusibles et schéma de câblage

Source: <https://schemafusible.com/bmw/x5-e70>

La deuxième génération du crossover BMW X5 E70 a été produite en 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012 et 2013. Durant cette période, la E70 n'a reçu qu'un restylage. Nous vous fournirons des informations sur les côtés relais et les fusibles de la BMW X5 E70 avec une description des circuits en russe, et nous vous dirons également lesquels d'entre eux sont responsables de l'allume-cigare.



Emplacement fusible BMW x5 e70

Il est situé du côté droit, aux pieds du passager avant. Pour y accéder, passez sous la boîte à gants et dévissez les trois vis.



Retirez le couvercle libéré. Nous levons la tête et dans l'espace qui apparaît au-dessus nous trouvons une vis verte sur le côté droit.



Après l'avoir dévissé, la boîte à fusibles tombera au sol (descendre).

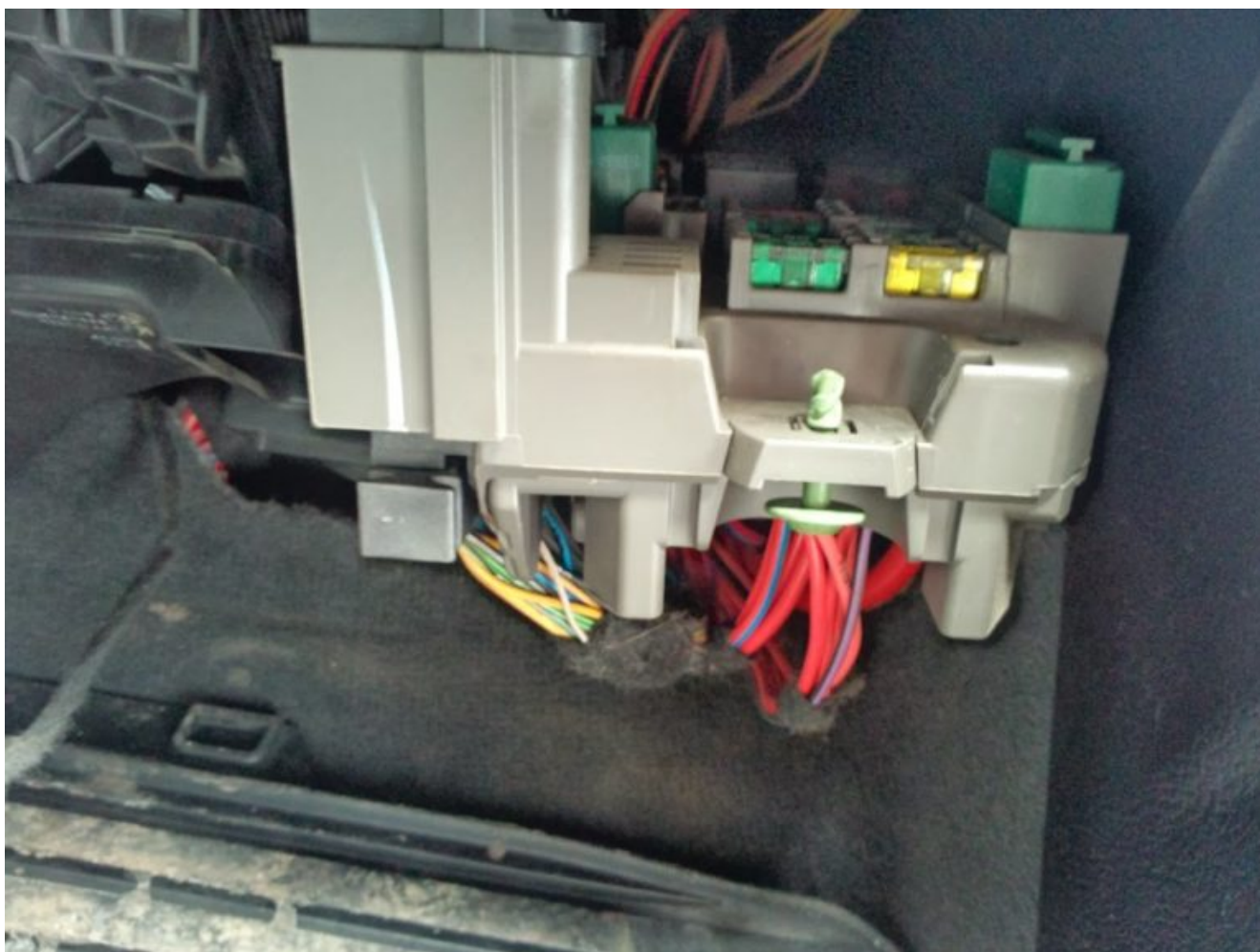


photo de la boîte à fusibles dans la cabine

Cela ressemblera à ceci.



Schéma général du bloc avec fusibles et relais

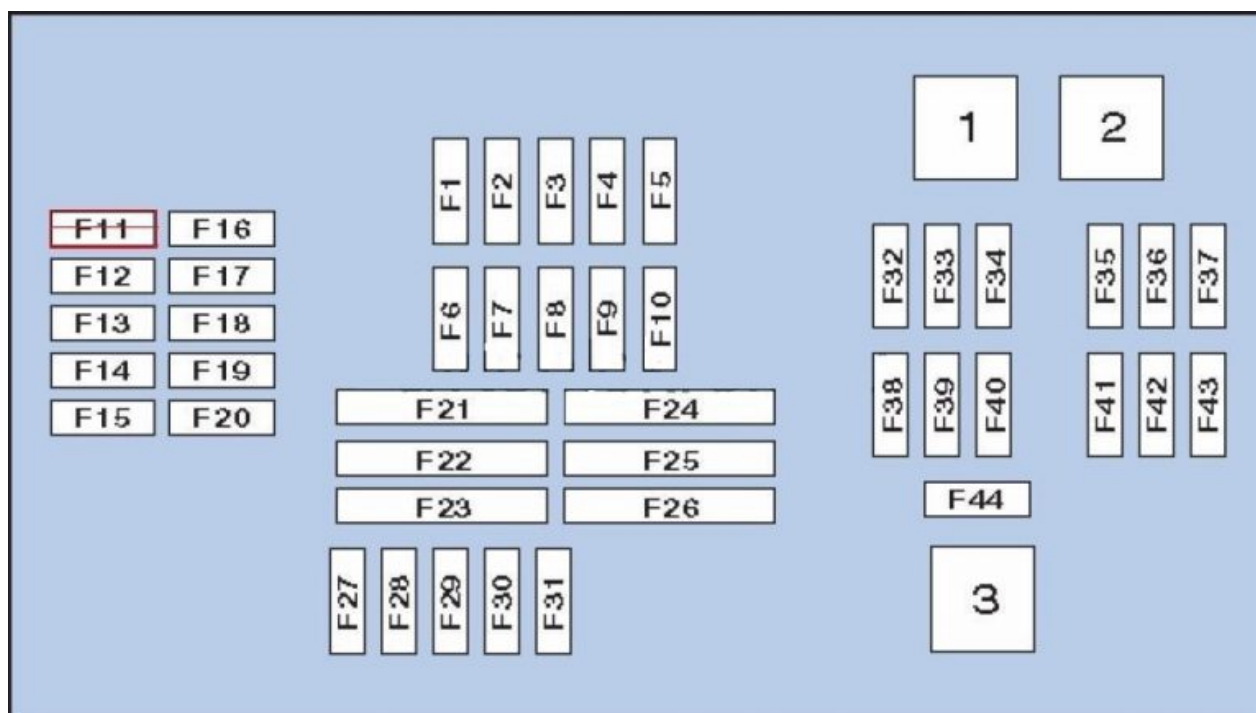


Tableau descriptif

1	Relais de compresseur de suspension active
2	Relais d'essuie-glace arrière
3	Relais du moteur d'essuie-glace
F1	(20A)
F2	(10A) Entraînement de verrouillage de boîte à gants
F3	(7,5A)
F4	(10A) Calculateur électronique du moteur
F5	(10A)
F6	(10A)
F7	(5A)
F8	(7,5A)
F9	(15A) Signaux sonores
F10	(5A)
F11	(20A)
F12	(10A) Calculateur électrique colonne de direction
F13	(15A) Calculateur de transmission électronique

F14	(10A)
F15	(10A) Sélecteur KPP
F16	(7,5A) Interrupteur de lève-vitre
F17	(7,5A)
F18	(7,5A)
F19	(5A)
F20	—
F21	(30A) Dégivreur de lunette arrière
F22	—
F23	(40A)
F24	(40A) Direction assistée
F25	(30A) —
F26	(30A) Pompe de lave-phares
F27	(15A) Verrouillage centralisé
F28	(15A) Verrouillage centralisé
F29	(40A) Lève-vitre arrière électrique
F30	(30A) Verrouillage centralisé
F31	(40A) Lève-vitre arrière électrique
F32	(40A) Compresseur du système de suspension active
F33	(30A)
F34	(30A)
F35	(30A) Commande moteur
F36	(30A) Commande moteur
F37	(30A) Moteur d'essuie-glace arrière
F38	(30A)
F39	(40A)
F40	(30A) Calculateur électronique ABS
F41	(7,5A)
F42	(30A) Commande moteur

F43	(30A) Commande moteur
F44	(30A) Moteur d'essuie-glace

Boîte à fusibles BMW E70 dans le coffre

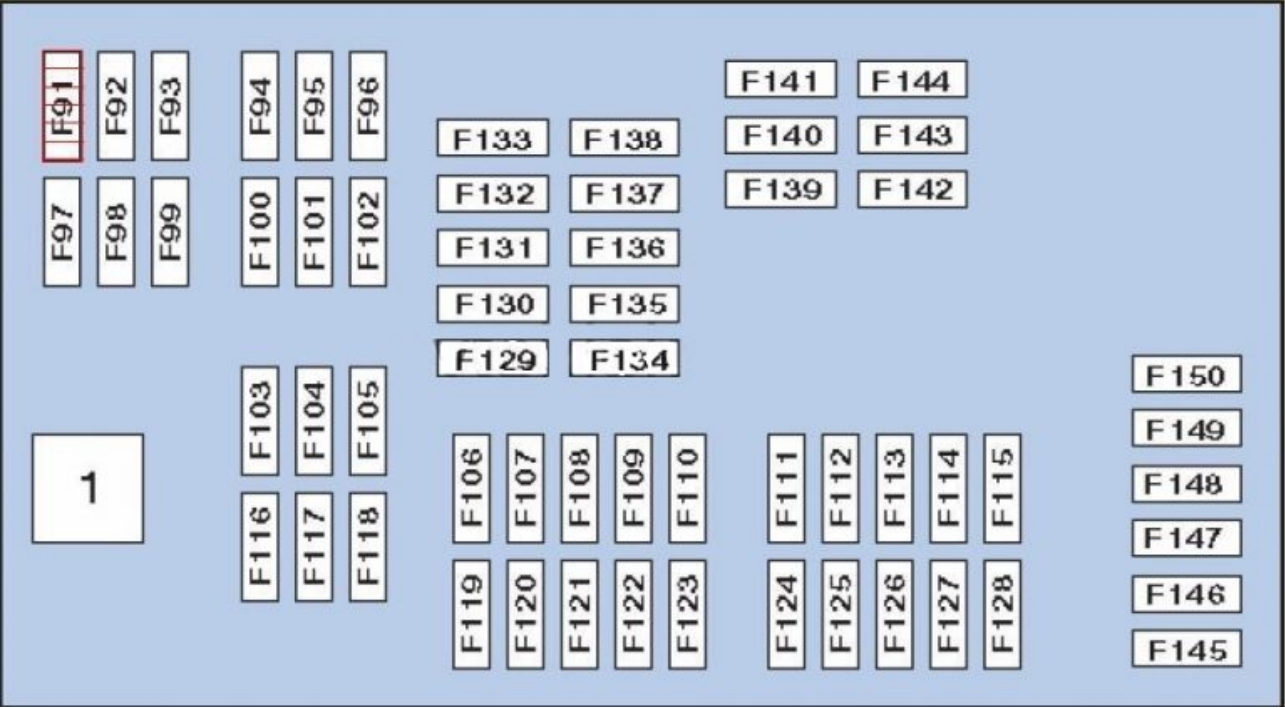
Unité principale avec fusibles dans le compartiment d'installation

Il se situe du côté droit sous la garniture. Pour y accéder, vous devez retirer la garniture de droite.

Exemple photo d'exécution



Schème



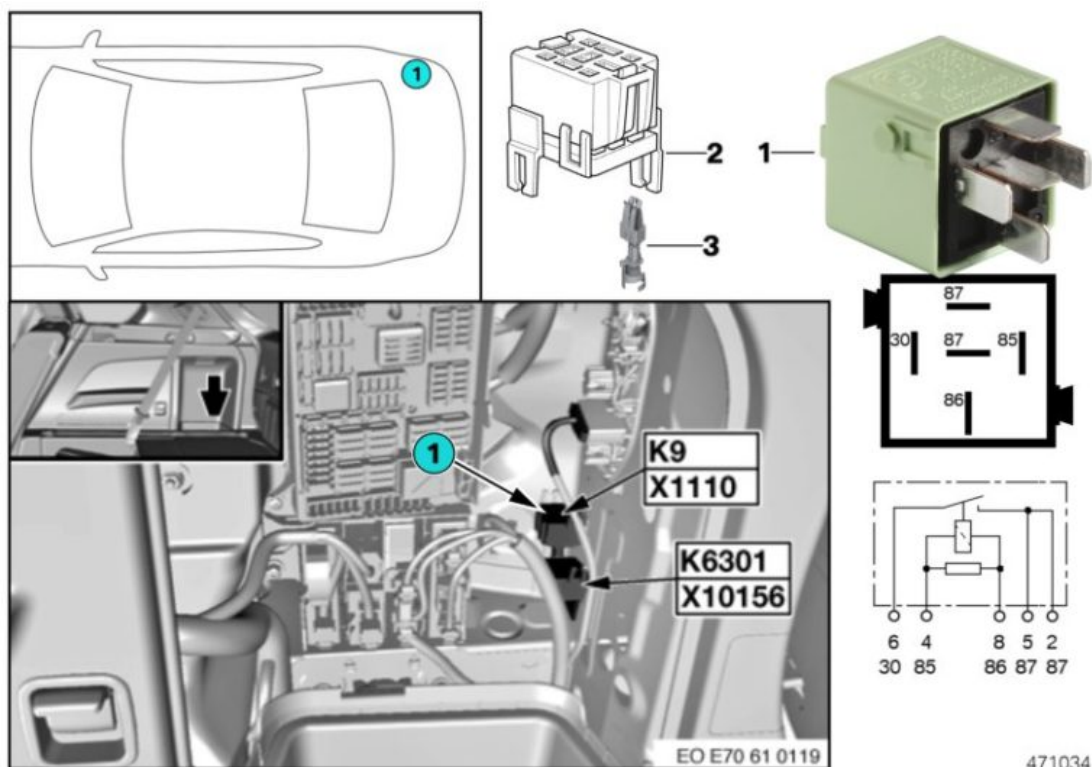
Décodage

1	Relais de coupure de circuit (relais broche 30G)
F91	(30A/40A)
F92	(25A) unité de commande de boîte de transfert
F93	(40A)
F94	(30A) calculateur de frein de stationnement
F95	(30A/40A)
F96	(40A)
F97	(20A) Allume-cigare
F98	(15A/20A)
F99	(40A) calculateur d'entraînement d'ouverture/fermeture de porte arrière
F100	(20A)
F101	(30A)
F102	(30A)
F103	(30A) Amplificateur de sortie audio
F104	—
F105	(30A)

F106	(7,5A)
F107	(10A)
F108	(5A)
F109	(10A) Récepteur du système de navigation
F110	(7,5A)
F111	(20A) Fusible allume-cigare (avant)
F112	(5A)
F113	(20A) Fusible allume-cigare (accoudoir central)
F114	(5A)
F115	—
F116	(20A) Connecteur électrique de remorque
F117	(20A)
F118	(20A) —
F119	(5A) Unité de commande multimédia
F120	(5A) calculateur de suspension active
F121	(5A) Calculateur d'entraînement d'ouverture/fermeture de porte arrière
F122	—
F123	—
F124	(5A) Boîte à fusibles/relais du tableau de bord
F125	(5A) Calculateur de boîte de transfert
F126	(5A)
F127	—
Q128	—
F129	(5A)
F130	—
F131	(5A)
F132	(7,5A)
F133	—
F134	(5A) Calculateur électrique colonne de direction
F135	(20A) Calculateur d'entraînement d'ouverture/fermeture de porte arrière

F136	(5A)
F137	(5A) Système de navigation
F138	—
F139	(20A)
F140	(20A) Calculateur de chauffage du siège avant gauche
F141	(20A) Calculateur de chauffage du siège avant droit
F142	(20A) Unité de commande multimédia
F143	(25A) Calculateur électrique remorque
F144	(5A) Calculateur électrique de remorque
F145	(10A) Moteur d'assistance à la fermeture de porte (avant droit)
F146	(10A) Moteur d'assistance à la fermeture de porte (avant gauche)
F147	(10A) Moteur d'assistance à la fermeture de porte (arrière gauche)
F148	(10A) Moteur d'assistance à la fermeture de porte (arrière droit)
F149	(5A) Contacteur multifonction de siège (avant gauche)
F150	(5A) Contacteur multifonction de siège (avant droit)

Certains relais peuvent être situés sur le côté, par exemple le relais de déchargement de la broche 15 K9.



471034

Des informations à jour sur l'emplacement des fusibles et des relais de votre véhicule doivent être situées à côté de cet appareil sous la forme d'une brochure.

No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Ampere	20	10	7,5	10	10	10	5	7,5	15	5	20	10	15	10	10	10	5	7,5	5	10	30	-	40

No.	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
Ampere	40	30	25	15	15	40	30	40	40	30	30	30	30	20	30	40	30	7,5	30	30	30

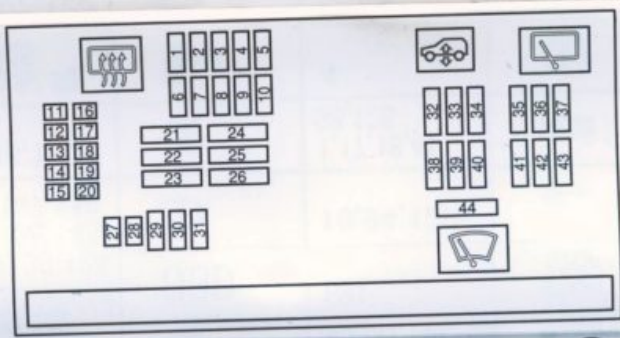
9 190 498.1 EN322.W

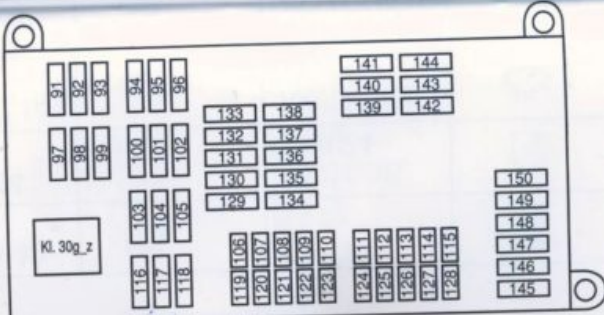


No.	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	
Ampere	30	25	30	40	30	30	40	15	15	40	20	30	30	40	-	20	7,5	10	5	10	7,5	20	5	20

No.	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136
Ampere	5	20	20	20	20	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	15	5	7,5	5	5	20	5

No.	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
Ampere	5	20	20	20	20	20	25	25	10	10	10	10	7,5	7,5





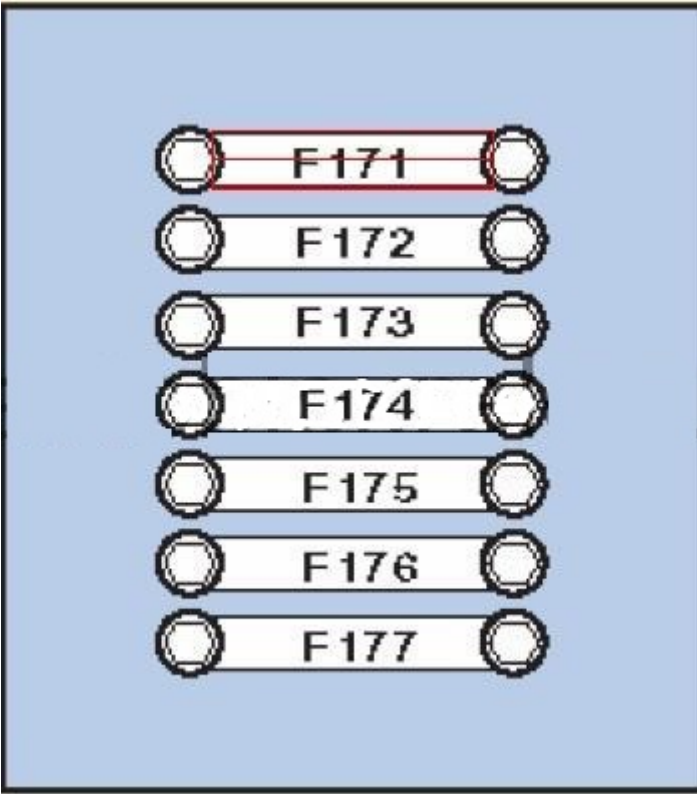
Désignation

	No.		No.		No.
	4,15,19,40,123		16		4
	12,15,24		29,31,33,34,124		105,122,130
	116,143,144,138		100,112,139,140,141		4,7,35,36,38,42,43
	6,17,18,103,107,108,109,119,127,128,132,133,134,142		101,102,139,140,141,149,150		137,142
	27,28,30,124,132,135,145,146,147,148	OBD	131		10,39
	8,106,120		10,94,129		99,121
	13,20,92,93,123,125		1,17,18,41,98,126		6,103,109,129,133,142
	32,107,123		4		7
	23,96,124		37,44		44
	2,19,23,96,110,124		21		26
	6,142		124		5,117
	3		11,12,17,91,93,95		
	108,114		19,23,96,114		110,136
	18,41,127		14		1,134
	9,124		131		
			6,17,19,41,98,126		97,111,113,115,118

Plusieurs fusibles sont responsables de l'allume cigare : 97, 111, 113, 115, 118.

Fusibles sur le couvercle de la batterie

Le couvercle de la batterie en plastique contient des fusibles haute puissance.

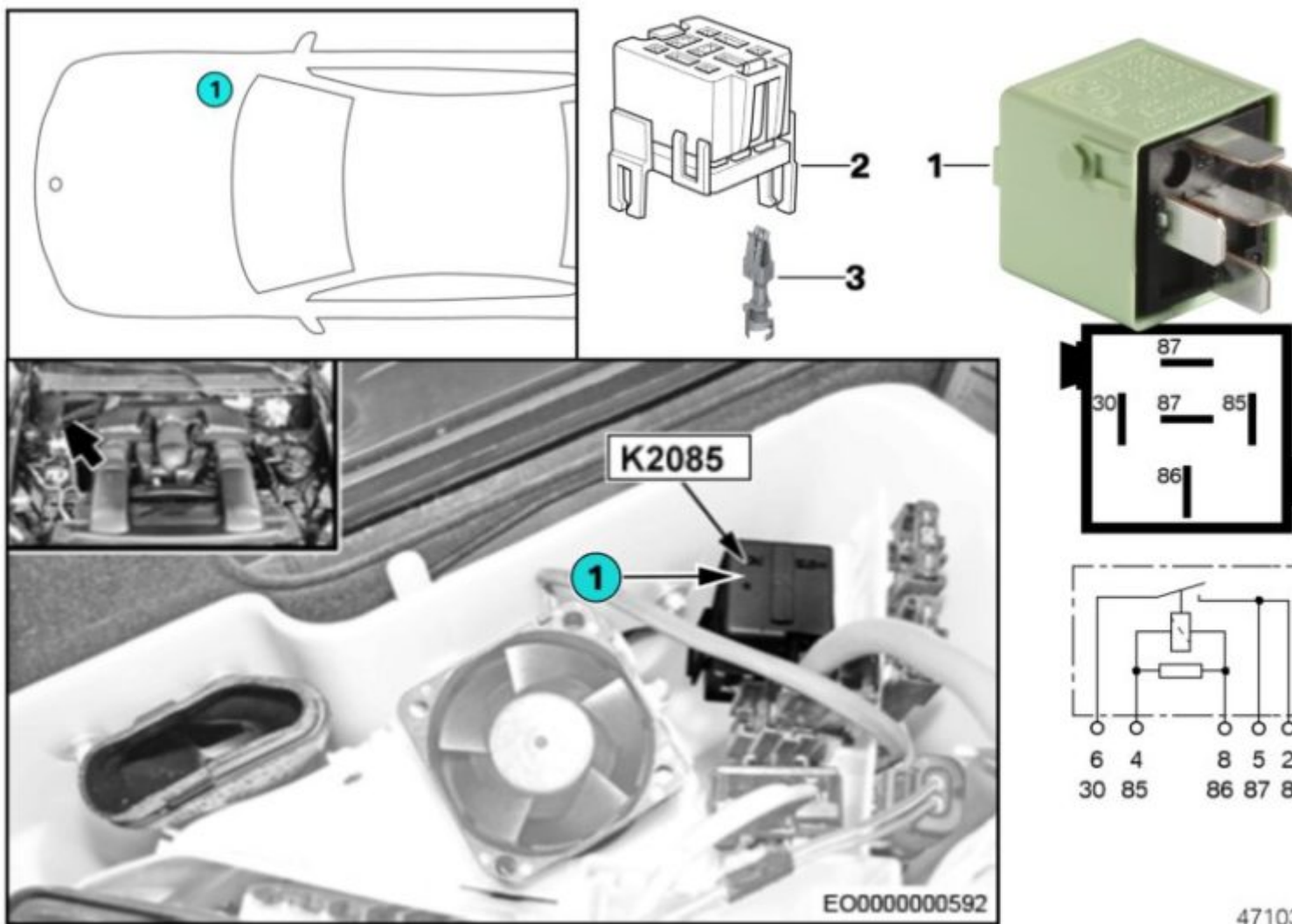


But

F171	(100A)
F172	(100A)
F173	(250 A) Boîte à fusibles/relais du tableau de bord
F174	—
F175	—
F176	(80A) Relais de la centrale de commande de levée de soupape
F177	—

Schéma des fusible compartiment moteur BMW X5 E70

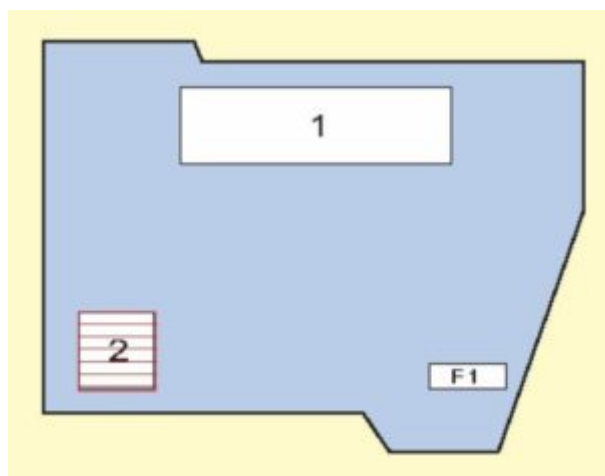
Sur le côté droit, près des essuie-glaces, se trouve un bloc de relais et de fusibles, recouvert d’un couvercle en plastique.



Relais SCR K2085 BMW X5 E70

Le nombre de fusibles dépend de la configuration et de l'année de fabrication de votre BMW.

Régime général



Description

1	Calculateur électronique du moteur
2	Relais de commande de levée de soupape
F1	(40A) Relais de commande de levée de soupape