

Elocity – E-Box

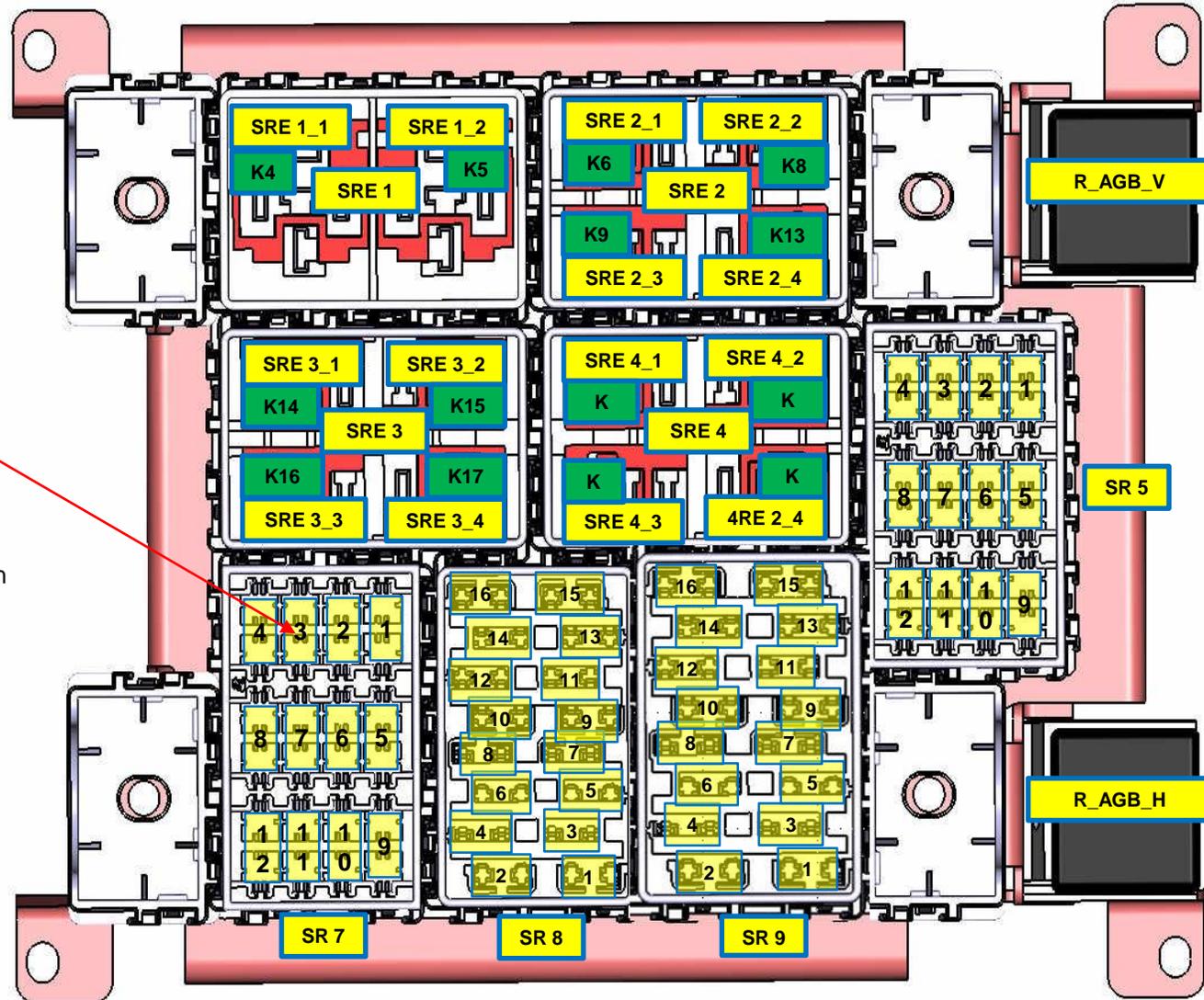
Relais und Sicherungsplatzbelegung
Robert Feistkorn, Gifhorn, November 2020

Sicherungs- und Relaisbenennung E-Box (Draufsicht)

Bild ist nicht korrekt,
Sicherung muss **7,5A** sein



Warnaufkleber 12E.010.867.Q
an Sicherung SR7/3 (**7,5A**) anbringen



Sicherung	Sicherungstyp	Sicherungswert	Potential	Komponente
01				
02	ATO	5 A	KL_30_P	WDDHA (Drucksensor)
03	ATO	5 A	KL_30_P	WDDVA (Drucksensor)
04	ATO	5 A	KL_30_P	WDF (Drucksensor)
05				
06				
07				
08	ATO	5A	KI_30_ZA	PWG
09				
10				
11				
12				

Sicherung	Sicherungstyp	Sicherungswert	Potential	Komponente
01	ATO	15 A	KL_30_N	HB
02	ATO	15 A	KL_30	DDSS 3
03	ATO	7,5 A	KL_30	Service Disconnect
04	ATO	10 A	KL_30	Relais K10
05	ATO	5 A	KL_30_N	Isometer (Futavis)
06	ATO	15 A	KL_30_N	ZB_3
07	ATO	15 A	KL_30_N	ZB_2
08	ATO	15 A	KL_30_N	ZB_1
09	ATO	5 A	KL. 15 ZA	ZA LE/ Motor rechts
10	ATO	5 A	KL. 15 ZA	ZA LE/ Motor links
11	ATO	30 A	KL. 15 ZA	ZA ECU
12	ATO	10 A	KL. 15 ZA	ECU 1

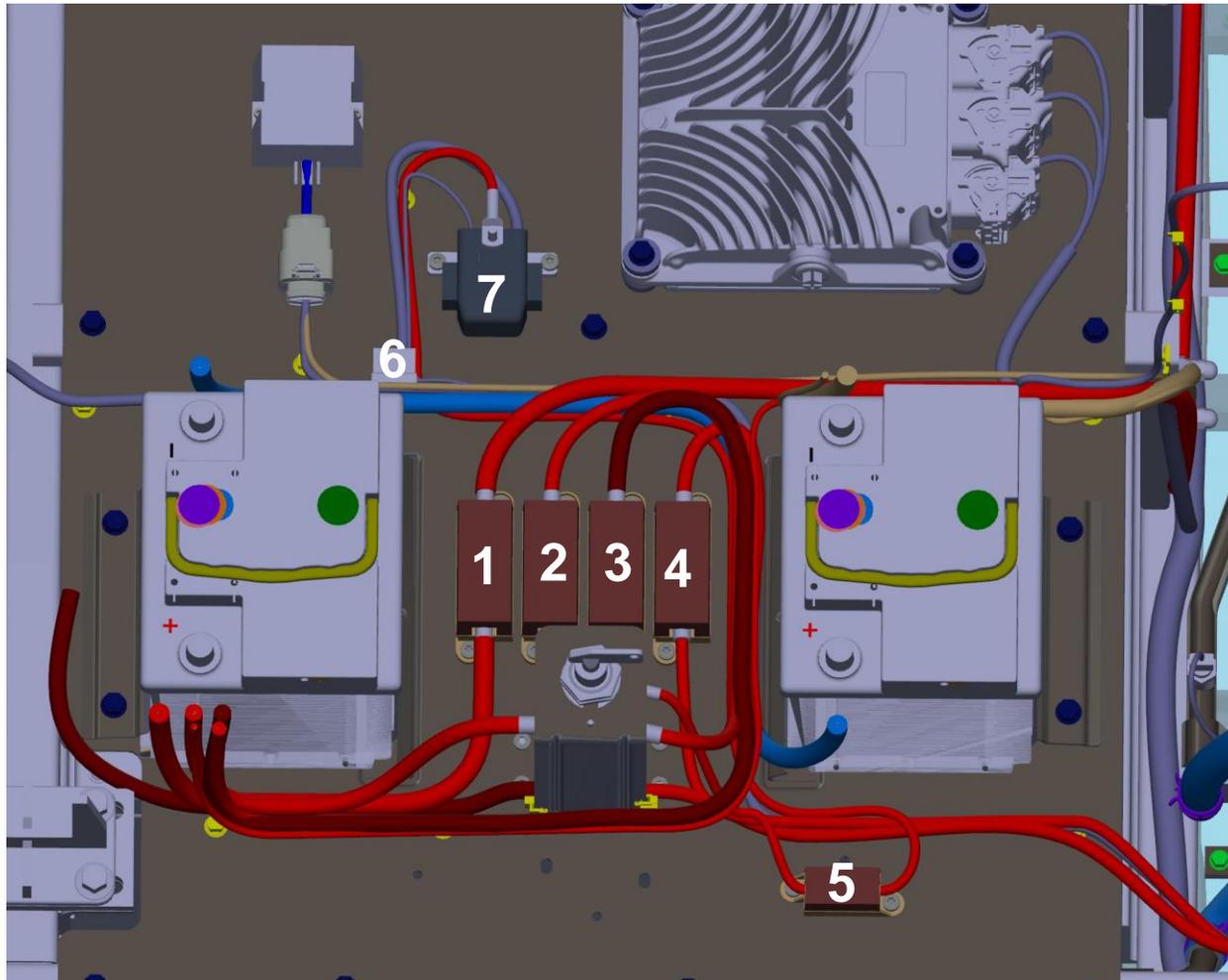
Sicherung	Sicherungstyp	Sicherungswert	Potential	Komponente
01	MINI	15 A	KL_30_P	TH
02	MINI	5 A	KL_30_P	Oil-T
03	MINI	7,5 A	KL_30_P	HV DC/DC
04	MINI	15 A	KL_30_P	T6APD/Inverter
05	MINI	5 A	KL_30_P	P3
06	MINI	5 A	KL_30_P	P4
07	MINI	5 A	KL_30_P	P1
08	MINI	5 A	KL_30_P	P2
09	MINI	5 A	KL_30_P	Start/ Stop Taster
10	MINI			
11	MINI	5 A	KL_30_N	VCCU/ DDSS3
12	MINI	5 A	KL_30_P	DDSS3
13	MINI	7,5 A	KL_30_N	Disa
14	MINI	30 A	KL_30_N	EBS (Wabco)
15	MINI	30 A	KL_30_N	ECU 1
16	MINI	30 A	KL_30_N	ECU 2

Sicherung	Sicherungstyp	Sicherungswert	Potential	Komponente
01	MINI	15 A	KL_30_ZA	ZA LE/Motor Rechts
02	MINI	15 A	KL_30_ZA	ZA LE/Motor Links
03	MINI	15 A	Kl. 15	Kl. 15 Selbsthaltung (24V)
04	MINI	15 A	KL_30_ZA	ZA ECU
05				
06	MINI	5 A	KL_30_N	ISA Scale
07	MINI	5 A	KL_30_P_12	DDSS 3
08	MINI	5 A	KL_30_P_12	Kamera V+H
09	MINI	5 A	KL_30_P_12	R_AGB_H
10	MINI	5 A	KL_30_P_12	R_AGB_V
11	MINI	5 A	KL_30_P_12	CBIS (Enable+12V)
12	MINI	5 A	KL_30_P_12	HVH
13	MINI	5 A	KL_30_P_12	OBC (KI30C)
14	MINI	5 A	KL_30_P_12	OBC (KI30)
15	MINI	5 A	KL_30_P_12	LCC (Lin-CAN Convert.)
16	MINI	7,5	KL_30_P_12	OBC (HW_Wake_Up)

Elocity - Fahrzeug

Sicherungsplatzbelegung

Robert Feistkorn, Gifhorn, November 2020



- 1 - Sicherungsträger Maxi: Si_DC/DC_1 24V
- 2 - Sicherungsträger Maxi: Si_Träger 24V KL. 30
- 3 - Sicherungsträger Maxi: Si_Buselektrik
- 4 - Sicherungsträger Maxi: Si_Rel. 24V KL. 15
- 5 – Sicherungsträger Midi: Si_Vers_Li_Box
- 6 - Sicherungsträger Inline: Si_KL30_12V
- 7 - Sicherungsträger MTR: Littelfuse D-629_1

Sicherungsbelegung - Littelfuse NV Sicherungsbox D-629_1



Sicherung	Sicherungstyp	Sicherungswert	Potential	Ziel-Komponente
01	ATO	n.c.	n.c.	n.c.
02	ATO	5 A	KL_30_N	12V DC/DC
03	JCASE	40 A	KL_30_N	KüLü 2
04	JCASE	40 A	KL_30_N	KüLü 1

Sicherungsbelegung – Littelfuse Inline Sicherung S1_KL30_12V



Sicherungstyp	Sicherungswert	Potential	Ziel-Komponente
ATO	20 A	KL_30_P_12	24/12V DC/DC

Kontakt

Robert Feistkorn

IAV GmbH

Rockwellstraße 16, 385118 Gifhorn

Telefon +49 5371 80-53613

robert.feistkorn@iav.de

www.iav.com