

Fahrzeug-Typ: OMEGA	<h1>TECHNISCHE INFORMATION</h1> <p>Adam Opel Aktiengesellschaft Rüsselsheim</p> <p>Kundendienst Produktinformation</p>						TI-Nummer TI-C-45	Baugruppe N - 67
							Datum April 1987	
							Blatt 1	von 9
Bereiche	Inhaber	KD-Leiter	Verkaufsleiter	Teile-Leiter	Gewährleistung	Meister	KD-Berater	Mechaniker
Sichtvermerk/Datum								

Betrifft: Schaltplan

Fahrzeuge: OMEGA

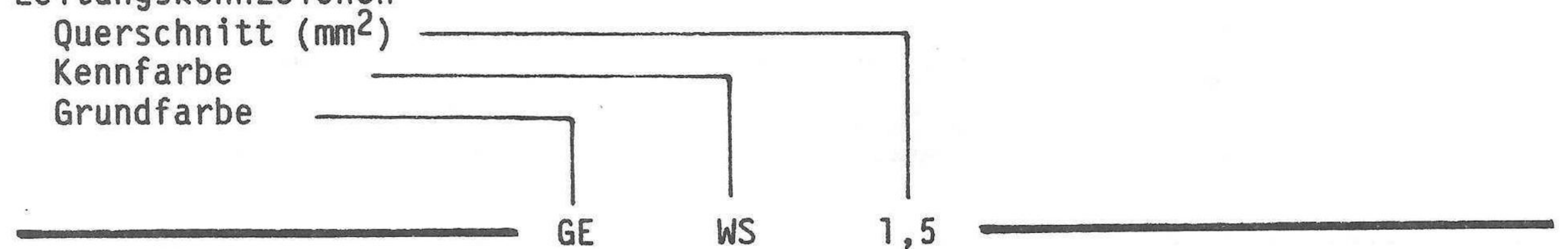
Dieser Technischen Information ist als Anlage der OMEGA-Schaltplan beigelegt.

Der Gesamtschaltplan ist in acht Detailpläne gegliedert. Er enthält die OMEGA 3000-Schaltung sowie, gegenüber der bisherigen Ausführung in TI-C-2, N-56, vom September 1986, geringfügige Änderungen.

Schaltplan für OMEGA

Schaltplan IV (C 6460)

Leitungskennzeichen



BL = blau	GE = gelb	RT = rot	LI = lila
HBL = hellblau	GR = grau	WS = weiß	VI = violett
BR = braun	GN = grün	SW = schwarz	

Leitungsverbindungen

Umrahmte Nummern, z. B. **358**, die auf einen anderen Strompfad verweisen, kennzeichnen Leitungsverbindungen in andere Strompfade.

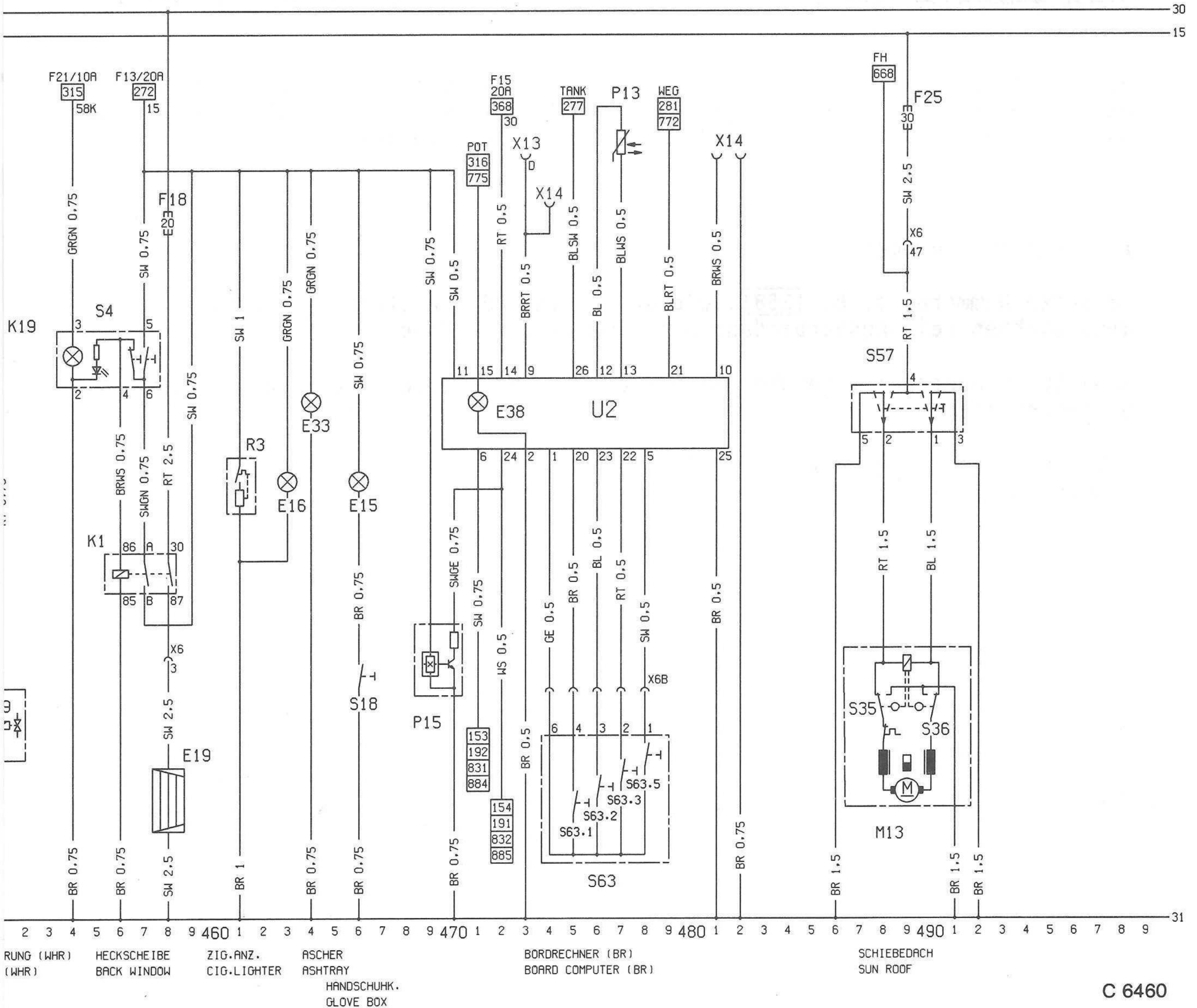
Schaltplan-Änderung gegenüber bisheriger Ausführung in TI-C-2, N-56, vom September 1986:

- geringfügige Änderungen
- OMEGA 3000 zugefügt

IP-GLOVE BOX	466
IP-CIGARETTE LIGHTER	463
UP-LAMP LEFT	436
UP-LAMP RIGHT	437
WINDOW-HEATED	458
ASHTRAY	464
(IN FUSE BOX)	458
LALE- 4 SPEED AUTOMATIC	443
AY-BACK WINDOW,HEATED	456..458
AY-CAR LEVEL CONTROL	449,450
ISOR-CAR LEVEL CONTROL	447..449
ITROL UNIT-SHIFT DOWN CONTROL	440..444
IPRESSOR-CAR LEVEL CONTROL	450
ARETTE LIGHTER	461
TCH-BACK WINDOW,HEATED	454..457
TCH-BACK UP LAMP	436
TCH ASM-AUTOMATIC TRANSMISSION	
TCH-BACK UP LAMP	437
TCH-LAMP,GLOVE BOX	466
TCH-4 SPEED AUTOMATIC	441
INSMISSION ASM,AUTOMATIC,4 SPEED	
SSURE SWITCH-AT,4 SPEED	442
ENOID VALVE,4 SPEED	444
ENOID VALVE-CAR LEVEL CONTROL	451
INECTOR-WIRING HARNESS,BODY	437,441,442,444
INECTOR-INSTRUMENT,16 PINS	443

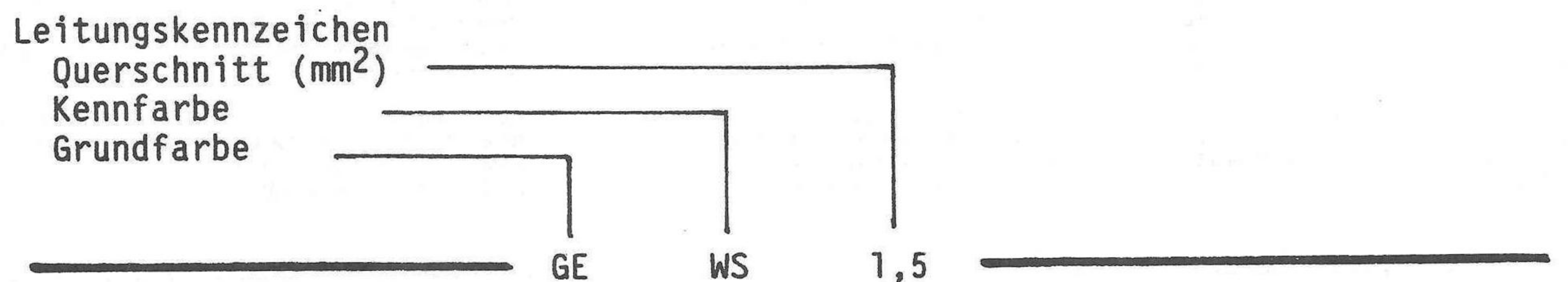
E38	LEUCHE-BORDRECHNER
F25	SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)
M13	MOTOR-SCHIEBEDACH
P13	GEBER-AUSSENTEMPERATUR
P15	MENGENMESSER-KRAFTSTOFF (NUR FUER VERGASER)
S35	MIKROSCHALTER-STEUERGEHAEUSE, SCHIEBEDACH
S36	MIKROSCHALTER-STEUERGEHAEUSE, SCHIEBEDACH
S57	SCHALTER-SCHIEBEDACH, OEFFNEN, SCHLIESSEN, HEBEN, SENKEN
S63	SCHALTER ZSB-BORDRECHNER
S63.1	SCHALTER-FUNKTIONSLUESCHUNG
S63.2	SCHALTER-UHR, STUNDENKORREKTUR
S63.3	SCHALTER-FUNKTIONSWAHL
S63.5	SCHALTER-UHR, MINUTENKORREKTUR
U2	BORDRECHNER
X2	STECKANSCHLUSS-ZUSATZVERBRAUCHER
X6B	STECKER-KABELSATZ, KAROSSERIE, 5 POLIG
X13	PRUEFSTECKER
X14	PROGRAMMKONTAKTE (IM STECKERGEHAEUSE NEBELSCHEINWERFER)

LAMP-BOARD COMPUTER	471
FUSE (IN FUSE BOX)	489
MOTOR-SUN ROOF	488..491
SENSOR-OUTSIDE TEMPERATURE	476,477
FLOWMETER-FUEL (ONLY FOR CARBURETOR)	469,470
MICRO SWITCH-TIMING HOUSE, SUN ROOF	488
MICRO SWITCH-TIMING HOUSE, SUN ROOF	490
SWITCH-SUN ROOF, OPEN, CLOSE, TILT, CLOSE	487..491
SWITCH ASM-BOARD COMPUTER	474..478
SWITCH-FUNCTION RESET	475
SWITCH-CLOCK, HOURS ADJUSTMENT	476
SWITCH-FUNCTION SELECT	477
SWITCH-CLOCK, MINUTE ADJUSTMENT	478
BOARD COMPUTER	470...481
CONNECTOR-AUXILIARY USERS	489
CONNECTOR-WIRING HARNESS, BODY, 5 PINS	474..478
TEST CONNECTOR	473
PROGRAM PINS	481,482
(IN CONNECTOR HOUSING FOG LAMP)	



Schaltplan für OMEGA

Schaltplan III (C 6459)



BL = blau	GE = gelb	RT = rot	LI = lila
HBL = hellblau	GR = grau	WS = weiß	VI = violett
BR = braun	GN = grün	SW = schwarz	

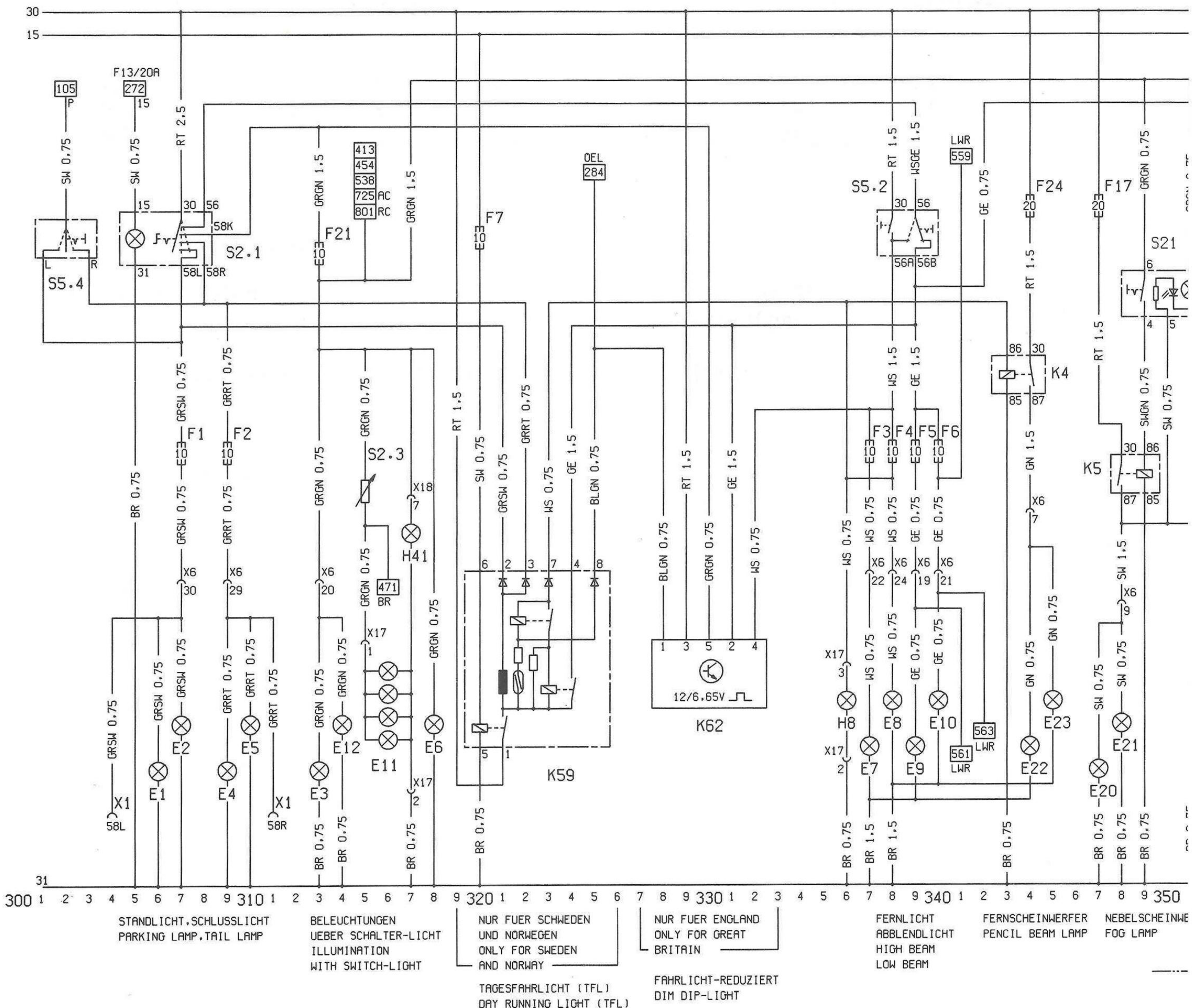
Leistungsverbindungen

Umrahmte Nummern, z. B. **358**, die auf einen anderen Strompfad verweisen, kennzeichnen Leistungsverbindungen in andere Strompfade.

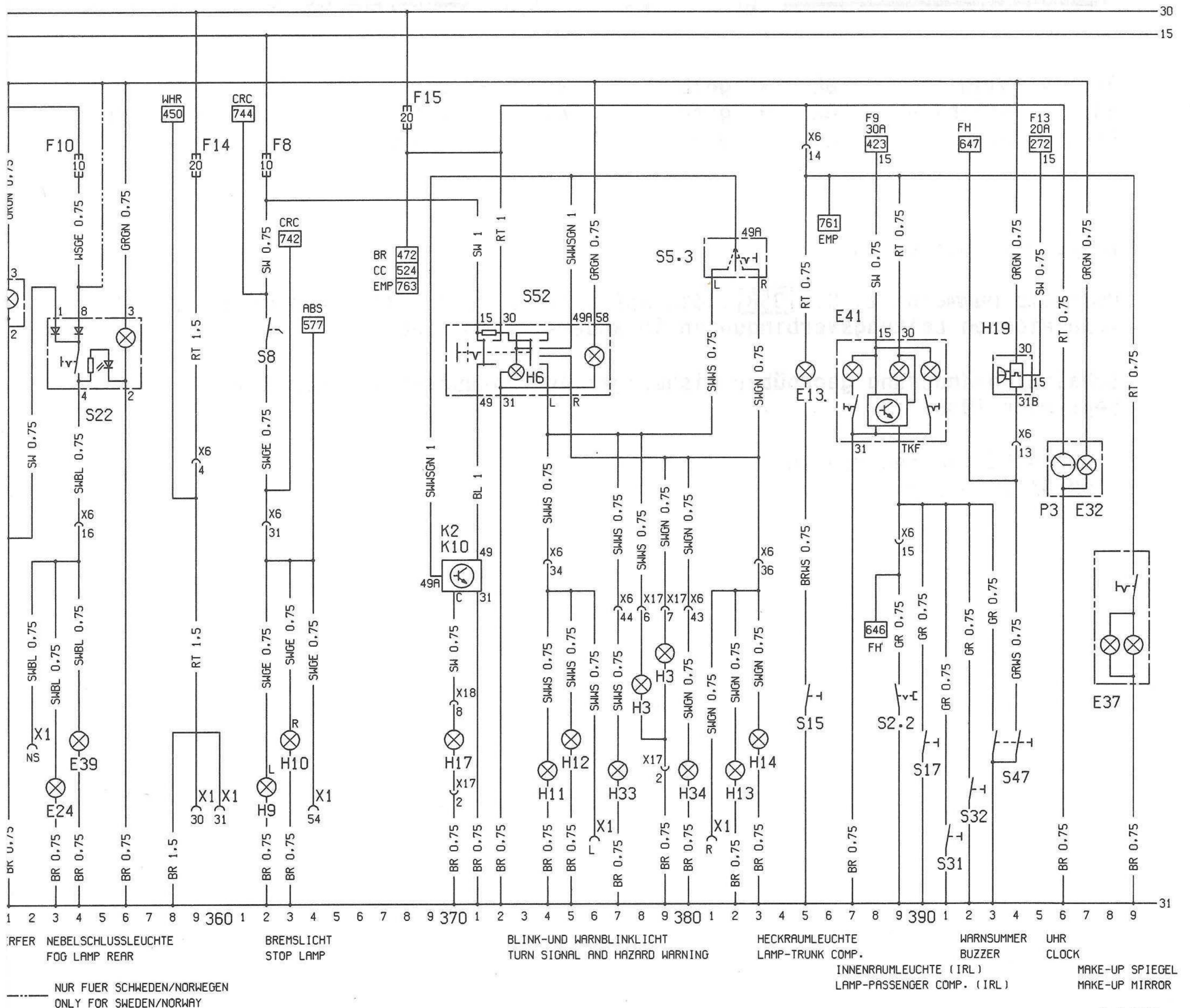
Schaltplan-Änderung gegenüber bisheriger Ausführung in TI-C-2, N-56, vom September 1986:

- geringfügige Änderungen
- OMEGA 3000 zugefügt

E1	STANDLICHT-LINKS	PARKING LAMP-LEFT	306	E7	FERNLICHT-LINKS	H10
E2	SCHLUSSLICHT-LINKS	TAIL LAMP-LEFT	307	E8	FERNLICHT-RECHTS	H10
E3	LEUCHE-KENNZEICHEN	LAMP-LICENCE PLATE	313	E9	ABBLENDLICHT-LINKS	LOI
E4	STANDLICHT-RECHTS	PARKING LAMP-RIGHT	309	E10	ABBLENDLICHT-RECHTS	LOI
E5	SCHLUSSLICHT-RECHTS	TAIL LAMP-RIGHT	310	E20	NEBELSCHEINWERFER-LINKS	FOI
E6	LEUCHE-MOTORRAUM	LAMP-ENGINE COMPARTMENT	318	E21	NEBELSCHEINWERFER-RECHTS	FOI
E11	LEUCHTEN-INSTRUMENT	LIGHTS-INSTRUMENT	316	E22	SCHEINWERFER-FERN,LINKS	LAI
E12	LEUCHE-WAEHLHEBEL	LAMP-SELECTOR LEVER	314	E23	SCHEINWERFER-FERN,RECHTS	LAI
				E24	NEBELSCHLUSSLEUCHE-LINKS	FOI
				E39	NEBELSCHLUSSLEUCHE-RECHTS	FOI
F1,F2,F7,F21	SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)	FUSE (IN FUSE BOX)	307,309,320,313			
H41	KONTROLLEUCHE-LICHT (NUR BEI LCD)	TELLTALE-LIGHT (ONLY WITH LCD)	317	F3,F4,F5,F6,F8	SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)	FU
				F10,F14,F17,F24	SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)	FU
K59	RELAIS-FAHRLICHT	RELAY-RUNNING LIGHT	319..325			
K62	STEUERGERAET-FAHRLICHT,REDUZIERT	CONTROL UNIT-DIM DIP LIGHT	328..332	H8	KONTROLLEUCHE-FERNLICHT	TEI
				H9	BREMSLICHT-LINKS	STI
				H10	BREMSLICHT-RECHTS	STI
S2	SCHALTER ZSB-LICHT	SWITCH ASM-LIGHT				
S2.1	SCHALTER-LICHT	SWITCH-LIGHT	305..308	K4	RELAIS-SCHEINWERFER,FERN	REI
S2.3	POTENTIOMETER-INSTRUMENTENBELEUCHTUNG (POT)	DIMMER-INSTRUMENT LIGHTS (POT)	315	K5	RELAIS-SCHEINWERFER,NEBEL	REI
S5	SIGNALSCHALTER ZSB	TURN SIGNAL SWITCH ASM				
S5.4	SCHALTER-PARKLICHT	SWITCH-PARKING LAMP	301..303	S5	SIGNALSCHALTER ZSB	TUI
				S5.2	SCHALTER-ABBLENDLICHT	SW
X1	STECKDOSE-ANHAENGER	SOCKET-TRAILER	304,311	S8	SCHALTER-BREMSLICHT	SW
X6	STECKER-KABELSATZ,KAROSSERIE	WIRING HARNESS-BODY	307,309,313	S21	SCHALTER-NEBELSCHEINWERFER	SW
X17	STECKER-INSTRUMENT,14 POLIG	CONNECTOR-WIRING HARNESS,14 PINS	315,317	S22	SCHALTER-NEBELSCHLUSSLEUCHE	SW
X18	STECKER-INSTRUMENT,16 POLIG	CONNECTOR-WIRING HARNESS,16 PINS	317			
				X1	STECKDOSE-ANHAENGER	SOI
				X6	STECKER-KABELSATZ,KAROSSERIE	COI
				X17	STECKER-INSTRUMENT,14 POLIG	COI



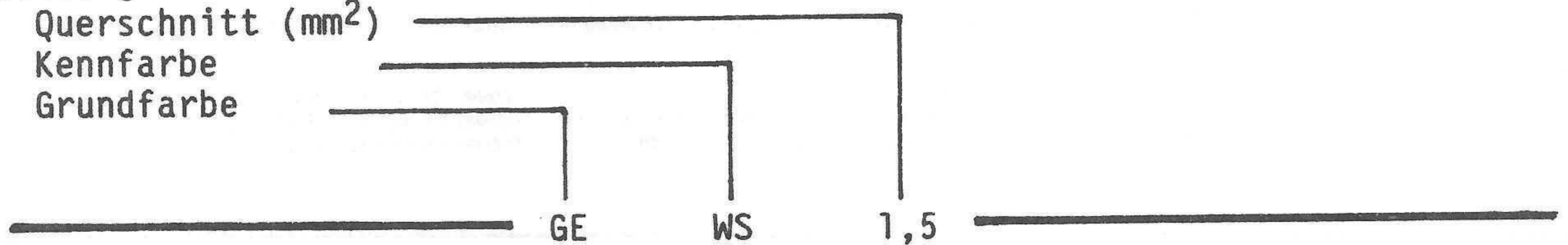
3H BEAM-LEFT	337	E13	LEUCHTE-HECKRAUM	LAMP-TRUNK COMPARTMENT	385
3H BEAM-RIGHT	338	E32	LEUCHTE-UHR	LAMP-CLOCK	397
4 BEAM-LEFT	339	E37	LEUCHTE-MAKE UP SPIEGEL	LAMP-MAKE UP MIRROR	399
4 BEAM-RIGHT	340	E41	LEUCHTE-INNEN,ABSCHALTVERZOEGERT	LAMP-PASSENGER COMPARTMENT,DISCONNECT DELAY	387..390
3 LAMP-LEFT	347	F15	SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)	FUSE (IN FUSE BOX)	368
3 LAMP-RIGHT	348	H3	KONTROLLEUCHTE-BLINKLICHT	TELLTALE-TURN SIGNAL LAMP	378,379
1P-PENCIL BEAM,LEFT	344	H6	KONTROLLEUCHTE-WARNBLINKANLAGE	TELLTALE-HAZARD WARNING SYSTEM	373
1P-PENCIL BEAM,RIGHT	345	H11	BLINKLICHT-VORN,LINKS	TURN SIGNAL LAMP-FRONT,LEFT	374
3 LAMP-REAR,LEFT	353	H12	BLINKLICHT-HINTEN,LINKS	TURN SIGNAL LAMP-REAR,LEFT	375
3 LAMP-REAR,RIGHT	354	H13	BLINKLICHT-VORN,RECHTS	TURN SIGNAL LAMP-FRONT,RIGHT	382
		H14	BLINKLICHT-HINTEN,RECHTS	TURN SIGNAL LAMP-REAR,RIGHT	383
		H17	KONTROLLEUCHTE-BLINKLICHT,ANHAENGER	TELLTALE-TURN SIGNAL LAMP,TRAILER	370
3E (IN FUSE BOX)	337,338,339,340,362	H19	WARNSUMMER-SCHEINWERFEREINSCHALTUNG	BUZZER-HEADLAMPS-ON WARNING	394,395
3E (IN FUSE BOX)	354,359,347,344	H33	ZUSATZBLINKLICHT-LINKS	AUXILIARY TURN SIGNAL LAMP-LEFT	377
		H34	ZUSATZBLINKLICHT-RECHTS	AUXILIARY TURN SIGNAL LAMP-RIGHT	380
		K2	BLINKGEBER	FLASHER UNIT	370,371
LLTALE-HIGH BEAM	336	K10	BLINKGEBER-ANHAENGER	FLASHER UNIT-TRAILER	370,371
1P LAMP-LEFT	362	P3	UHR	CLOCK	396
1P LAMP-RIGHT	363	S2	SCHALTER ZSB-LICHT	SWITCH ASM-LIGHT	
LAY-LAMP,PENCIL BEAM	343,344	S2.2	SCHALTER-LEUCHTE,INNEN	SWITCH-LAMP,PASSENGER COMPARTMENT	389
LAY-FOG LAMP	348,349	S5	SIGNALSCHALTER ZSB	TURN SIGNAL SWITCH ASM	
		S5.3	SCHALTER-BLINKER	SWITCH-TURN SIGNAL	381..383
		S15	SCHALTER-LEUCHTE,HECKRAUM	SWITCH-LAMP,TRUNK COMPARTMENT	385
RN SIGNAL SWITCH ASM		S17	KONTAKTSCHALTER-TUER,BEIFAHRER (TKS)	CONTACT SWITCH-CODRIVER (TKS)	390
ITCH-LOW BEAM	338,339	S31	KONTAKTSCHALTER-TUER,HINTEN LINKS	CONTACT SWITCH-DOOR,REAR LEFT	391
ITCH-STOP LAMP	362	S32	KONTAKTSCHALTER-TUER,HINTEN RECHTS	CONTACT SWITCH-DOOR,REAR RIGHT	392
ITCH-FOG LAMP	349..351	S47	KONTAKTSCHALTER-TUER UND SCHEINWERFEREINSCHALTUNG	CONTACT SWITCH-DOOR AND HEADLAMPS-ON WARNING (TKS)	393,394
ITCH-FOG LAMP,REAR	354,356	S52	SCHALTER-WARNLICHT	SWITCH-HAZARD WARNING	371..376
CKET-TRAILER	352,359,360,364	X1	STECKDOSE-ANHAENGER	SOCKET-TRAILER	376,381
NECTOR-WIRING HARNESS,BODY	337..340,344,348,354,359,362	X6	STECKER-KABELSATZ,KAROSSERIE	CONNECTOR-WIRING HARNESS,BODY	374,377,380,383,385,389,394
NECTOR-INSTRUMENT,14 PINS	336	X17	STECKER-INSTRUMENT,14 POLIG	CONNECTOR-INSTRUMENT,14 PINS	370,378,379
		X18	STECKER-INSTRUMENT,16 POLIG	CONNECTOR-INSTRUMENT,16 PINS	370



Schaltplan für OMEGA

Schaltplan II (C 6458)

Leitungskennzeichen
Querschnitt (mm²)
Kennfarbe
Grundfarbe



BL = blau	GE = gelb	RT = rot	LI = lila
HBL = hellblau	GR = grau	WS = weiß	VI = violett
BR = braun	GN = grün	SW = schwarz	

Leitungsverbindungen

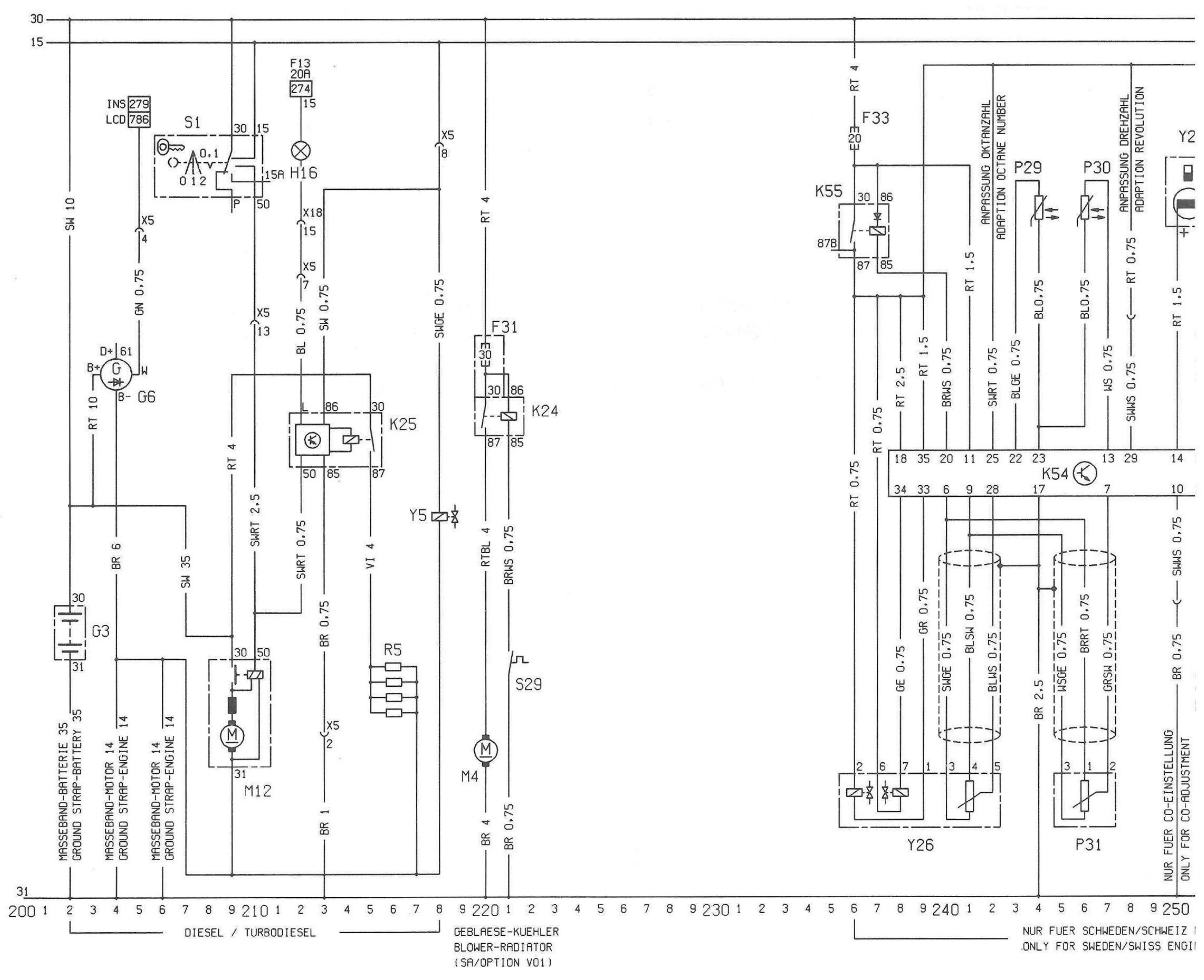
Umrahmte Nummern, z. B. **358**, die auf einen anderen Strompfad verweisen, kennzeichnen Leitungsverbindungen in andere Strompfade.

Schaltplan-Änderung gegenüber bisheriger Ausführung in TI-C-2, N-56, vom September 1986:

- geringfügige Änderungen
- OMEGA 3000 zugefügt

F31	SICHERUNG-GEBLAESE, KUEHLER	FUSE-BLOWER, RADIATOR	220
G3	BATTERIE-DIESEL	BATTERY-DIESEL	202
G6	GENERATOR-DIESEL	ALTERNATOR-DIESEL	203..205
H16	KONTROLLEUCHE-GLUEHZEIT (IM INSTRUMENT)	TELLTALE-PREHEATING TIME (IN INSTRUMENT)	212
K24	RELAIS-GEBLAESE, KUEHLER	RELAY-BLOWER, RADIATOR	220, 221
K25	RELAIS-GLUEHZEIT	RELAY-PREHEATING TIME	212..215
M4	MOTOR-GEBLAESE, KUEHLER	MOTOR-BLOWER, RADIATOR	220
M12	ANLASSER-DIESEL	STARTER-DIESEL	209, 210
S1	SCHALTER-ANLASSER	SWITCH-STARTER	209, 210
S29	SCHALTER-TEMPERATUR, KUEHLMITTEL	SWITCH-TEMPERATURE, COOLING AGENT	221
R5	GLUEHSTIFTKERZEN	GLOW PLUGS	216
Y5	MAGNETVENTIL-KRAFTSTOFF	SOLENOID VALVE-FUEL	218
X5	STECKER-KABELSATZ, MOTOR	CONNECTOR-WIRING HARNESS, ENGINE	205, 210, 212, 213, 218
X18	STECKER-INSTRUMENT, 16 POLIG	CONNECTOR-INSTRUMENT, 16 PINS	212

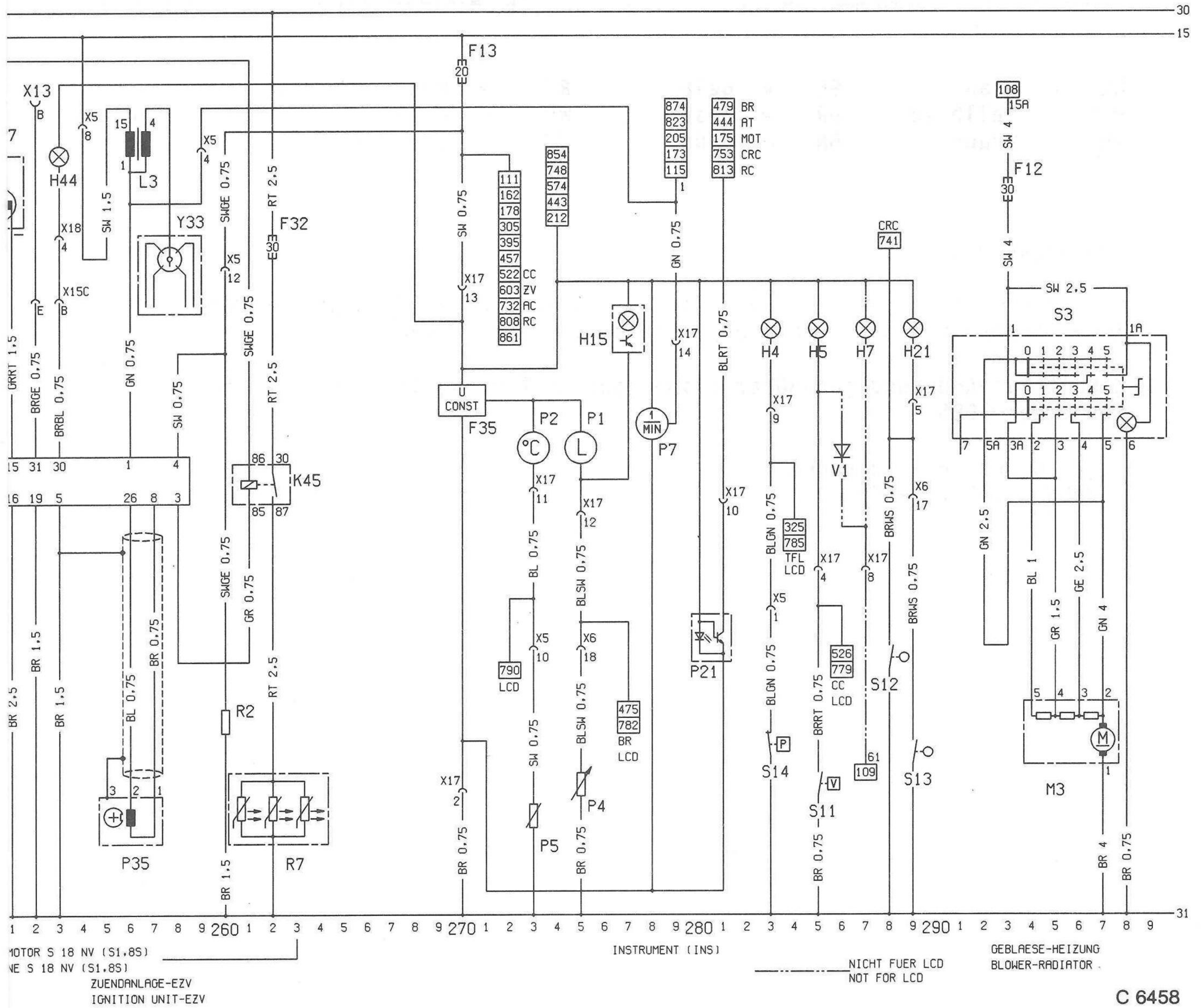
F32	SICHERUNG-GEMISCHVORWAERMUNG	FUSE-MIXED PREHEATING	220
F33	SICHERUNG-VERGASER, ELEKTRONISCH	FUSE-CARBURETOR, ELECTRONIC	220
H44	KONTROLLEUCHE-EZV (IM INSTRUMENT)	TELLTALE-IGNITION TIME (IN INSTRUMENT)	212
K45	RELAIS-GEMISCHVORWAERMUNG	RELAY-MIXED PREHEATING	220, 221
K54	STEUERGERAET-VERGASER	CONTROL UNIT-CARBURETOR	220, 221
K55	RELAIS-VERGASER	RELAY-CARBURETOR	220, 221
L3	ZUENDSPULE-INDUKTIVGEBER SYSTEM	IGNITION COIL-INDUCTIVE SYSTEM	220
P29	TEMPERATURGEBER-SAUGROHR	TEMPERATURE SENSOR-INTAKE	220
P30	TEMPERATURGEBER-KUEHLMITTEL	TEMPERATURE SENSOR-COOLANT	220
P31	POTENTIOMETER-HAUPTDROSSEL	POTENTIOMETER-MAIN THROTTLE	220
P35	INDUKTIVGEBER-KURBELWELLE	INDUCTIVE SENSOR-CRANKSHAFT	220
R2	VERGASERVORWAERMUNG	CARBURETOR PREHEATING	220
R7	GEMISCHVORWAERMUNG	MIXED PREHEATING	220
Y26	DROSSELKLAPPENANSTELLER	THROTTLE FLAP ADJUSTER	220
Y27	VORDROSSELKLAPPE	PRE-THROTTLE FLAP	220
Y33	ZUENDVERTEILER-MHSV	IGNITION DISTRIBUTOR-MHSV	220
X5	STECKER-KABELSATZ, MOTOR	CONNECTOR-WIRING HARNESS, MOTOR	205, 210, 212, 213, 218
X13	PRUEFSTECKER	TEST CONNECTOR	212
X15C	STECKER-KABELSATZ, 5 POLIG	CONNECTOR-WIRING HARNESS, 5 PINS	212
X18	STECKER-INSTRUMENT, 16 POLIG	CONNECTOR-INSTRUMENT, 16 PINS	212



ISE-MIXTURE PREHEATING	262
ISE-CARBURETOR,ELEKTRONIC	236
TELLTALE-EZV (IN INSTRUMENT)	253
LAY-MIXTURE-PREHEATING	261,262
CONTROL UNIT-CARBURETOR	238..258
LAY-CARBURETOR	236,237
IGNITION COIL-INDUCTIVE SENSOR SYSTEM	256,257
TEMPERATURE SENSOR-INTAKE MANIFOLD	243,244
TEMPERATURE SENSOR-COOLING AGENT	246,247
TACHOMETER-MAIN THROTTLE	245..247
INDUCTIVE SENSOR-CRANKSHAFT	255..257
CARBURETOR-PREHEATING	260
MIXTURE-PREHEATING	262
THROTTLE VALVE POSITIONER	236..242
THROTTLE VALVE	250,251
IGNITION DISTRIBUTOR-MMDI	258
CONNECTOR-WIRING HARNESS,ENGINE	254,259,260
5 PIN CONNECTOR	252
CONNECTOR-WIRING HARNESS,5 PINS	252,253
CONNECTOR-INSTRUMENT,16 PINS	253

F12,F13 SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)	
F35 SPANNUNGSSTABILISATOR	
H4 KONTROLLEUCHTE-OELDRUCK	
H5 KONTROLLEUCHTE-BREMSFLUESSIGKEIT	
H7 LADEKONTROLLEUCHTE	
H15 KONTROLLEUCHTE-KRAFTSTOFF	
H21 KONTROLLEUCHTE-KUPPLUNG UND FESTSTELLBREMSE	
M3 MOTOR-GEBLAESE,HEIZUNG	
P1 KRAFTSTOFFANZEIGE	
P2 TEMPERATURANZEIGE-KUEHLMITTEL	
P4 GEBER-KRAFTSTOFFVORRAT	
P5 GEBER-TEMPERATUR,KUEHLMITTEL	
P7 DREHZAHLMESSE	
P21 FREQUENZGEBER-OPTISCH, INSTRUMENT (WEG)	
S3 SCHALTER-GEBLAESE,HEIZUNG	
S11 KONTROLLSCHALTER-BREMSFLUESSIGKEIT	
S12 KONTROLLSCHALTER-KUPPLUNG	
S13 SCHALTER-FESTSTELLBREMSE	
S14 SCHALTER-OELDRUCK	
V1 DIODE-PRUEFUNG, GLUEHLAMPE, BREMSFLUESSIGKEIT	
X5 STECKER-KABELSATZ, MOTOR	
X6 STECKER-KABELSATZ, KAROSSERIE	
X17 STECKER-INSTRUMENT, 14 POLIG	

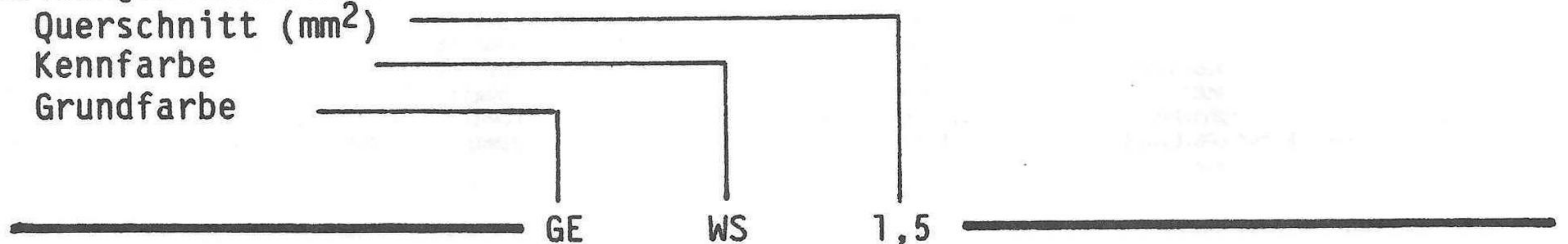
FUSE (IN FUSE BOX)	293,270
VOLTAGE STABILIZER	270
TELLTALE-OIL PRESSURE	283
TELLTALE-BRAKE FLUID	285
CHARGING INDICATOR LIGHT	287
TELLTALE-FUEL	277
TELLTALE-CLUTCH AND PARKING BRAKE	289
MOTOR-BLOWER, HEATING	294..297
FUEL INDICATOR	275
TEMPERATURE INDICATOR-COOLING AGENT	273
SENSOR-FUEL	275
SENSOR-TEMPERATURE, COOLING AGENT	273
TACHOMETER	278
FREQUENCY SENSOR-OPTICAL, INSTRUMENT (WEG)	280,281
SWITCH-BLOWER, HEATER	292..298
CONTROL SWITCH-BRAKE FLUID	285
CONTROL SWITCH-CLUTCH	288
SWITCH-PARKING BRAKE	289
SWITCH-OIL PRESSURE	283
DIODE-TEST, BULB, BRAKE FLUID	284
CONNECTOR-WIRING HARNESS,ENGINE	273,289
CONNECTOR-WIRING HARNESS,BODY	275,289
CONNECTOR-INSTRUMENT,14 PINS	270..287



Schaltplan für OMEGA

Schaltplan I (C 6457)

Leitungskennzeichen
Querschnitt (mm²)
Kennfarbe
Grundfarbe



BL = blau	GE = gelb	RT = rot	LI = lila
HBL = hellblau	GR = grau	WS = weiß	VI = violett
BR = braun	GN = grün	SW = schwarz	

Leitungsverbindungen

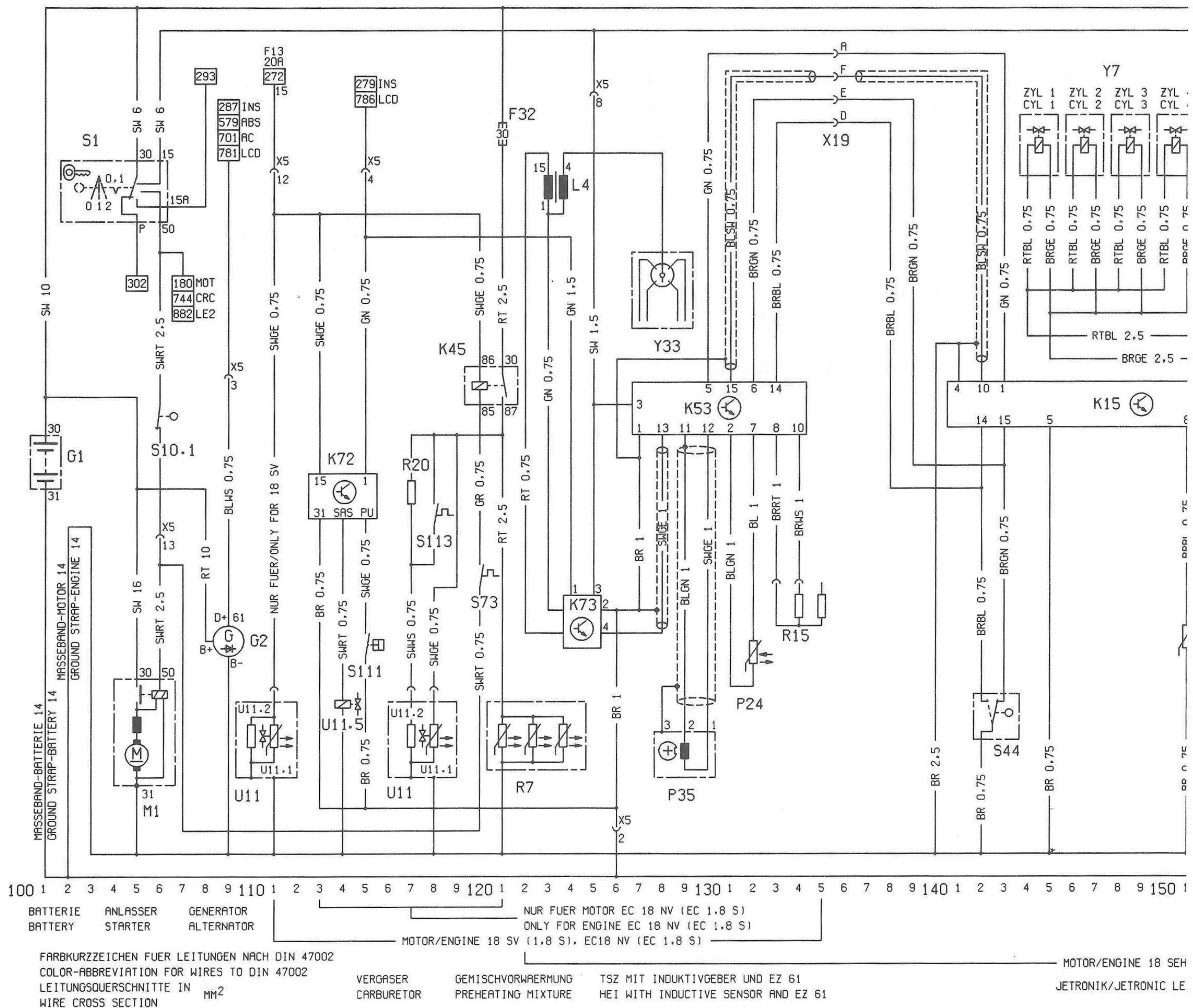
Umrahmte Nummern, z. B. **358**, die auf einen anderen Strompfad verweisen, kennzeichnen Leitungsverbindungen in andere Strompfade.

Schaltplan-Änderung gegenüber bisheriger Ausführung in TI-C-2, N-56, vom September 1986:

- geringfügige Änderungen
- OMEGA 3000 zugefügt

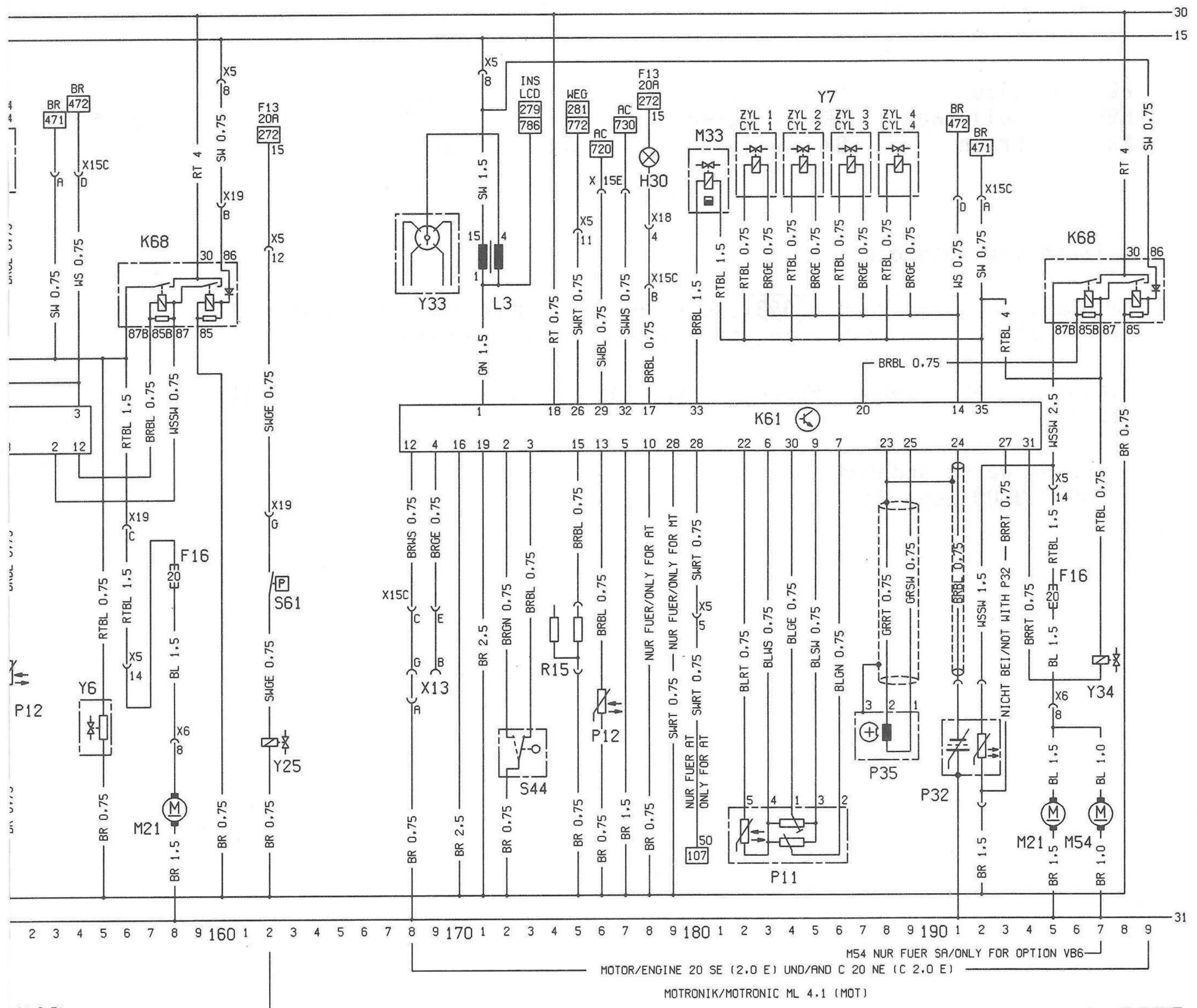
F32	SICHERUNG-GEMISCHVORWAERMUNG	FUSE-MIXTURE PREHEATING	121
G1	BATTERIE	BATTERY	101
G2	GENERATOR	ALTERNATOR	108,109
K45	RELAIS-GEMISCHVORWAERMUNG	RELAY-MIXTURE PREHEATING	120,121
K53	STEUERGERAET-EZ 61	TIMING CONTROL-EZ 61	127..134
K72	RELAIS-DREHZAHL, MOTOR	RELAY-REVOLUTION, ENGINE	113..115
K73	ZUENDUNGSMODUL-ZUENDSPULE, EZ 61	IGNITION MODUL-IGNITION COIL, EZ 61	124,125
L4	ZUENDSPULE-TSZ, INDUKTIVGEBERSYSTEM, EZ 61	IGNITION COIL-HEI, INDUCTIVE SENSOR SYSTEM, EZ 61	123,124
M1	ANLASSER	STARTER	105,106
P24	TEMPERATURGEBER-OEL, EST	SENSOR-OIL TEMPERATURE, EST	132
P35	INDUKTIVGEBER-KURBELWELLE	INDUCTIVE SENSOR-CRANKSHAFT	128..130
R7	GEMISCHVORWAERMUNG	MIXTURE PREHEATING	121
R15	WIDERSTAND-CODIERUNG ROZ	RESISTOR-CODE ROZ	133..135
R20	VORWIDERSTAND-VERGASERVORWAERMUNG	PRERESISTOR-CARBURETOR PREHEATING	117
S1	SCHALTER-ANLASSER	SWITCH-STARTER	105,106
S10	SCHALTER ZSB-AUTOMATISCHES GETRIEBE	SWITCH ASM-AUTOMATIC TRANSMISSION	
S10.1	SCHALTER-AUTOMATISCHES GETRIEBE, ANLASSER	SWITCH-AUTOMATIC TRANSMISSION, STARTER	106
S73	SCHALTER-TEMPERATUR, GEMISCHVORWAERMUNG	SWITCH-TEMPERATURE, MIXTURE PREHEATING	120
S111	SCHALTER-UNTERDRUCK, SCHUBABSCHALTUNG	SWITCH-VACUUM, COASTING, FUEL CUT-OFF	115
S113	SCHALTER-TEMPERATUR, VERGASERVORWAERMUNG	SWITCH-TEMPERATURE, CARBURETOR PREHEATING	118
U11	VERGASER ZSB	CARBURETOR ASM	
U11.1	THERMOZEITVENTIL	THERMO TIME VALVE	111,118
U11.2	VERGASERVORWAERMUNG	CARBURETOR PREHEATING	110,117
U11.5	MAGNETVENTIL-SCHUBABSCHALTUNG	SOLENOID VALVE-IDLE CUT OFF	114
Y33	ZUENDVERTEILER-MHSV	IGNITION DISTRIBUTOR-MHDI	128
X5	STECKER-KABELSATZ, MOTOR	CONNECTOR-WIRING HARNESS, ENGINE	106,109,111,115,125,126

F16	SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)	FUSE
K15	STEUERGERAET-EINSPRITZANLAGE, KRAFTSTOFF	TIM
K68	RELAIS-EINSPRITZANLAGE, KRAFTSTOFF	REL
M21	PUMPE-KRAFTSTOFF	PUM
P12	TEMPERATURGEBER-KUEHLMITTEL	SEN
S44	SCHALTER-DROSSELKLAPPE	SWI
S61	DRUCKSCHALTER-HILFSKRAFTLENKUNG	PRE
Y6	SCHIEBER-ZUSATZLUFT	SLI
Y7	MAGNETVENTILE-KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG	SOL
Y25	MAGNETVENTIL-DREHZAHLANHEBUNG	SOL
X5	STECKER-KABELSATZ, MOTOR	CON
X6	STECKER-KABELSATZ, KAROSSERIE	CON
X15C	STECKER-KABELSATZ, EINSPRITZANLAGE, 5 POLIG	CON
X19	STECKER-KABELSATZ, MOTOR-JETRONIK, 8 POLIG	CON



... (IN FUSE BOX)	158
... INJECTION UNIT, FUEL	141..154
... INJECTION UNIT, FUEL	156..160
... FUEL	158
... TEMPERATURE, COOLING AGENT	151
... THROTTLE VALVE	142, 143
... SWITCH-POWER STEERING	162
... VALVE-AUXILIARY AIR	155
... VALVES-FUEL INJECTION	144..151
... VALVE-REVOLUTION ACCELERATION	162
... WIRING HARNESS, ENGINE	156, 160, 162
... WIRING HARNESS, BODY	158
... WIRING HARNESS, FI, 5 PINS	153, 154
... WIRING HARNESS, ENGINE-JETRONIC, 8 PINS	136, 156, 160, 162

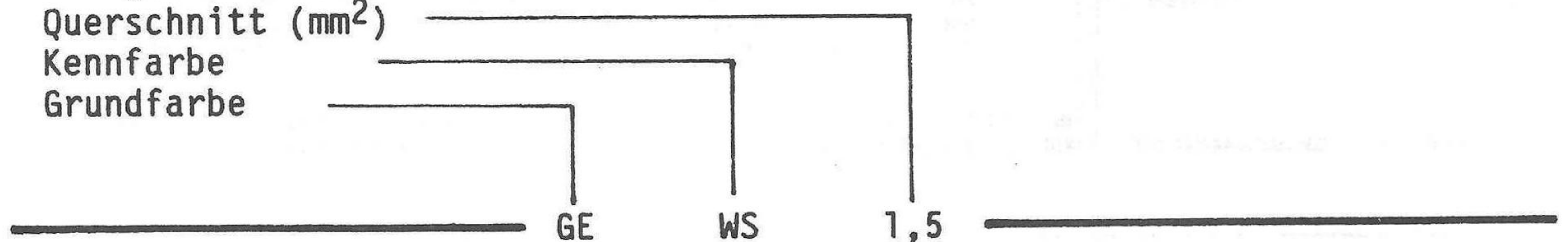
F16 SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)	FUSE (IN FUSE BOX)	195
H30 KONTROLLEUCHE-MOTOR (IM INSTRUMENT)	TELLTALE-ENGINE (IN INSTRUMENT)	178
K61 STEUERGERAET-MOTRONIK	CONTROL UNIT-MOTRONIC	168..194
K68 RELAIS-EINSPRITZANLAGE, KRAFTSTOFF	RELAY-INJECTION UNIT, FUEL	195..199
L3 ZUENDSPULE-TSZ, INDUKTIVGEBERSYSTEM	IGNITION COIL-HEI, INDUCTIVE SENSOR SYSTEM	171..172
M21 PUMPE-KRAFTSTOFF	PUMP-FUEL	195
M33 STELLGLIED-LEERLAUF	POWER UNIT-IDLING	180, 181
M54 PUMPE-KRAFTSTOFF, ZUSAETZLICH	PUMP-FUEL, ADDITIONAL	197
P11 LUFTMANGENMESSER	AIR FLOW METER	182..186
P12 TEMPERATUREGEBER-KUEHLMITTEL	SENSOR-TEMPERATURE, COOLING AGENT	176
P32 LAMBDA SONDE-BEHEIZT	LAMBDA SENSOR-HEATED	191, 192
P35 INDUKTIVGEBER-KURBELWELLE	INDUCTIVE SENSOR-CRANKSHAFT	187..189
R15 WIDERSTAND-CODIERUNG ROZ	RESISTOR-CODE ROZ	174, 175
S44 SCHALTER-DROSSELKLAPPE	SWITCH-THROTTLE VALVE	172, 173
Y7 MAGNETVENTILE-KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG	SOLENOID VALVES-FUEL INJECTION	182..189
Y33 ZUENDVERTEILER-MHSV	IGNITION DISTRIBUTOR-MHDI	169
Y34 MAGNETVENTIL-TANKENTLUEFTUNG	SOLENOID VALVE-TANK VENTILATION	197
X5 STECKER-KABELSATZ, MOTOR	CONNECTOR-WIRING HARNESS, ENGINE	171, 175, 180, 195
X6 STECKER-KABELSATZ, KAROSSERIE	CONNECTOR-WIRING HARNESS, BODY	195
X13 PRUEFSTECKER	TEST CONNECTOR	168, 169
X15C STECKER-KABELSATZ, EINSPRITZANLAGE, 5 POLIG	CONNECTOR-WIRING HARNESS, FI, 5 PINS	168, 169, 178, 191, 192
X15E STECKER-KABELSATZ, EINSPRITZANLAGE, 2 POLIG	CONNECTOR-WIRING HARNESS, FI, 2 PINS	176, 177
X18 STECKER-INSTRUMENT, 16 POLIG	CONNECTOR-INSTRUMENT, 16 PINS	178



Schaltplan für OMEGA

Schaltplan V (C 6461)

Leitungskennzeichen
Querschnitt (mm²)
Kennfarbe
Grundfarbe



BL = blau	GE = gelb	RT = rot	LI = lila
HBL = hellblau	GR = grau	WS = weiß	VI = violett
BR = braun	GN = grün	SW = schwarz	

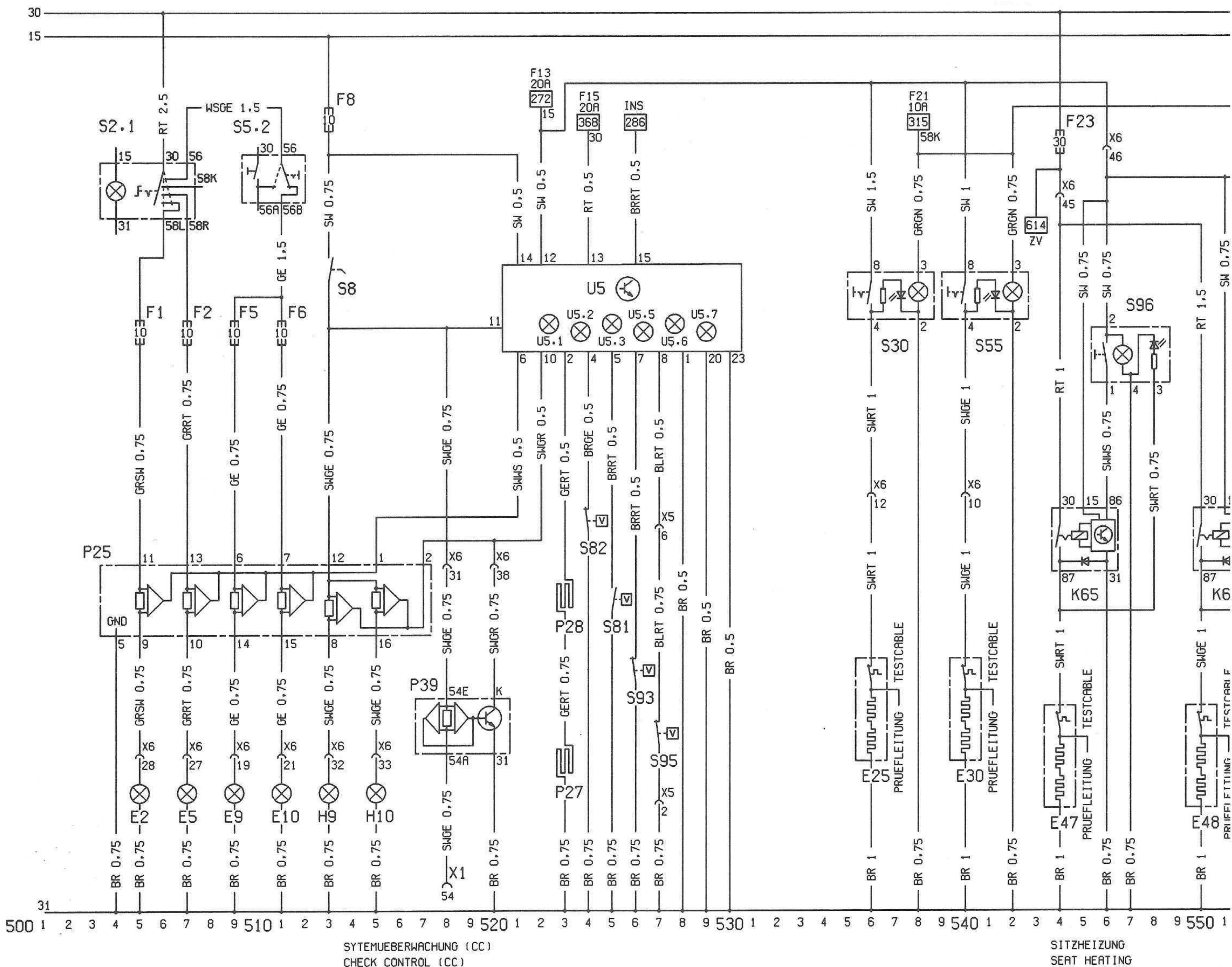
Leitungsverbindungen

Umrahmte Nummern, z. B. **358**, die auf einen anderen Strompfad verweisen, kennzeichnen Leitungsverbindungen in andere Strompfade.

Schaltplan-Änderung gegenüber bisheriger Ausführung in TI-C-2, N-56, vom September 1986:

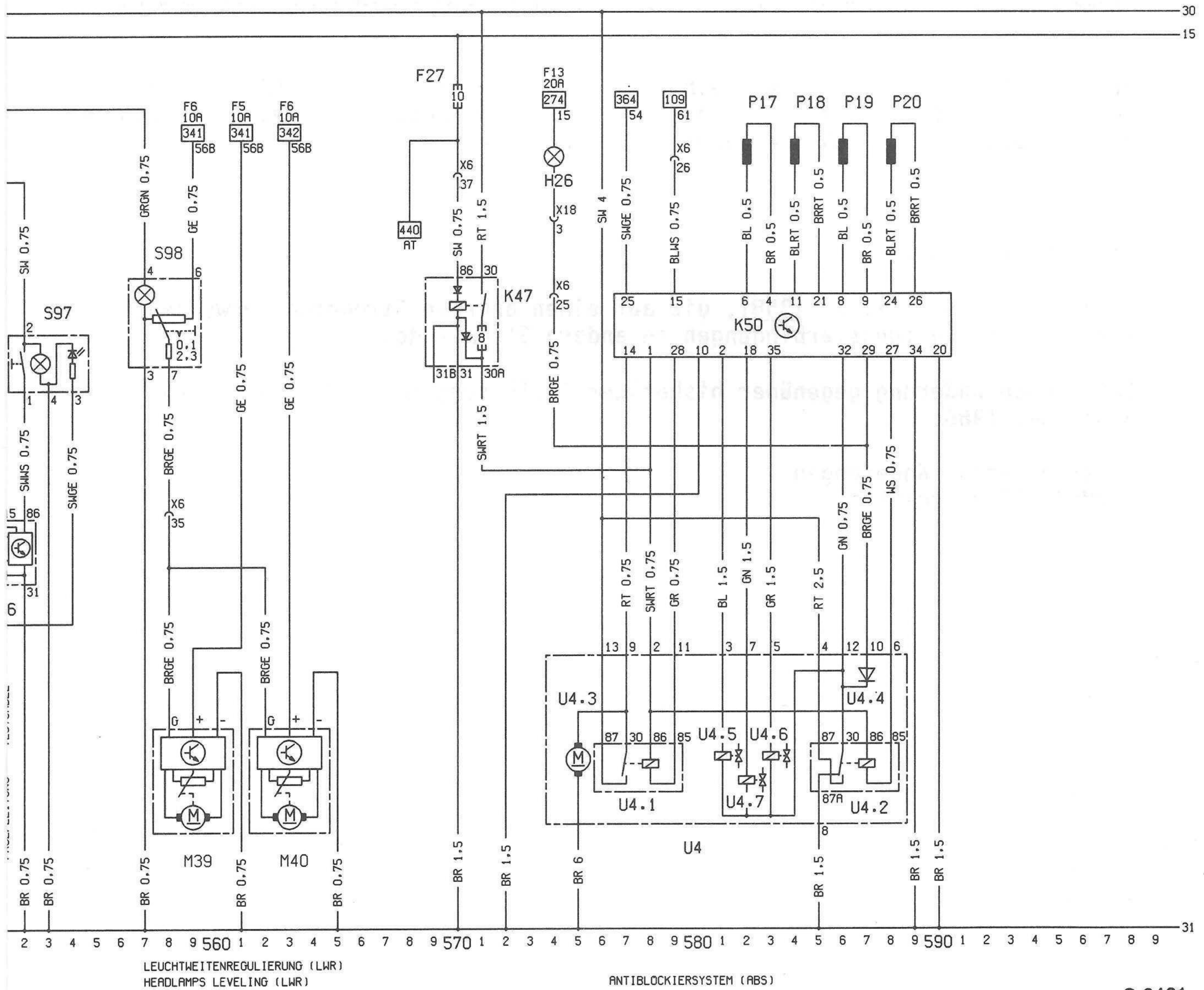
- geringfügige Änderungen
- OMEGA 3000 zugefügt

E2	SCHLUSSLICHT-LINKS	TAIL LAMP-LEFT	505	E25	HEIZMATTE-VORDERSITZ, LINKS	HEA
E5	SCHLUSSLICHT-RECHTS	TAIL LAMP-RIGHT	507	E30	HEIZMATTE-VORDERSITZ, RECHTS	HEA
E9	ABBLENDLICHT-LINKS	LOW BEAM-LEFT	509	E47	HEIZMATTE-RUECKSITZ, LINKS	HEA
E10	ABBLENDLICHT-RECHTS	LOW BEAM-RIGHT	511	E48	HEIZMATTE-RUECKSITZ, RECHTS	HEA
F1, F2, F5, F6, F8	SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)	FUSE (IN FUSE BOX)	505, 507, 509, 511, 513			
H9	BREMSLICHT-LINKS	STOP LAMP-LEFT	513	F23	SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)	FUSI
H10	BREMSLICHT-RECHTS	STOP LAMP-RIGHT	515			
P25	GEBER-GLUEHLAMPENKONTROLLE	SENSOR-BULB TEST	505..517	K65	RELAIS-HEIZMATTE, LINKS	RELI
P27	GEBER-BREMSBELAG, VORN LINKS	SENSOR-BRAKE LINING, FRONT LEFT	523	K66	RELAIS-HEIZMATTE, RECHTS	RELI
P28	GEBER-BREMSBELAG, VORN RECHTS	SENSOR-BRAKE LINING, FRONT RIGHT	523			
P39	GEBER-GLUEHLAMPENKONTROLLE, ANHAENGER	SENSOR-BULB TEST, TRAILER	518, 520	M39	MOTOR-LEUCHTWEITENREGULIERUNG, LINKS	MOTI
				M40	MOTOR-LEUCHTWEITENREGULIERUNG, RECHTS	MOTI
S2	SCHALTER ZSB-LICHT	SWITCH ASM-LIGHT				
S2.1	SCHALTER-LICHT	SWITCH-LIGHT	506, 507			
S5	SIGNALSCHALTER-ZSB	TURN SIGNAL SWITCH ASM				
S5.2	SCHALTER-ABBLENDLICHT	SWITCH-LOW BEAM	511			
S8	SCHALTER-BREMSLICHT	SWITCH-STOP LAMP	513			
S81	KONTROLLSCHALTER-BREMSFLUESSIGKEIT	CONTROL SWITCH-BRAKE FLUID	525			
S82	KONTROLLSCHALTER-REINIGUNGSFLUESSIGKEIT	CONTROL SWITCH-WASHER FLUID	524			
S93	KONTROLLSCHALTER-KUEHLMITTEL	CONTROL SWITCH-COOLING AGENT	526			
S95	KONTROLLSCHALTER-RESTMENGE, MOTOROEL	CONTROL SWITCH-MINIMUM CAPACITY, ENGINE OIL	527			
U5	ANZEIGEGERAET ZSB-SYSTEMUEBERWACHUNG	DISPLAY ASM-CHECK CONTROL	521..530	S30	SCHALTER-HEIZMATTE, VORDERSITZ, LINKS	SWI
U5.1	KONTROLLEUCHE-SCHLUSSLICHT & ABBLENDLICHT	TELLTALE-TAIL LIGHT & LOW BEAM	522	S55	SCHALTER-HEIZMATTE, VORDERSITZ, RECHTS	SWI
U5.2	KONTROLLEUCHE-BREMSLICHT	TELLTALE-STOP LIGHT	523	S96	SCHALTER-HEIZMATTE, RUECKSITZ, LINKS	SWI
U5.3	KONTROLLEUCHE-RESTMENGE, OEL	TELLTALE-MINIMUM CAPACITY, OIL	525	S97	SCHALTER-HEIZMATTE, RUECKSITZ, RECHTS	SWI
U5.5	KONTROLLEUCHE-BREMSBELAG, VORN	TELLTALE-BRAKE LINING, FRONT	526	S98	SCHALTER-LEUCHTWEITENREGULIERUNG	SWI
U5.6	KONTROLLEUCHE-RESTMENGE, REINIGUNGSFLUESSIGKEIT	TELLTALE-MINIMUM CAPACITY, WASHER FLUID	528			
U5.7	KONTROLLEUCHE-RESTMENGE, KUEHLFLUESSIGKEIT	TELLTALE-MINIMUM CAPACITY, COOLING FLUID	529			
X1	STECKDOSE-ANHAENGER	SOCKET-TRAILER	518			
X5	STECKER-KABELSATZ, MOTOR	CONNECTOR-WIRING HARNESS, ENGINE	527			
X6	STECKER-KABELSATZ, KAROSSERIE	CONNECTOR-WIRING HARNESS, BODY	505, 507, 509, 511, 513, 515	X6	STECKER-KABELSATZ, KAROSSERIE	CONI



HEIZUNGSMAT-FRONT SEAT,LEFT	536
HEIZUNGSMAT-FRONT SEAT,RIGHT	540
HEIZUNGSMAT-REAR SEAT,LEFT	544
HEIZUNGSMAT-REAR SEAT,RIGHT	550
RELAY (IN FUSE BOX)	544
HEIZUNGSMAT-FRONT SEAT,LEFT	544..546
HEIZUNGSMAT-FRONT SEAT,RIGHT	550..552
ABS-HEADLAMP LEVELING,LEFT	558..560
ABS-HEADLAMP LEVELING,RIGHT	562..564
HEIZUNGSMAT-FRONT SEAT,LEFT	536..538
HEIZUNGSMAT-FRONT SEAT,RIGHT	540..542
HEIZUNGSMAT-REAR SEAT,LEFT	546..548
HEIZUNGSMAT-REAR SEAT,RIGHT	552..554
ABS-HEADLAMP LEVELING	557..559
CONNECTOR-WIRING HARNESS,BODY	536,540,544,546,558

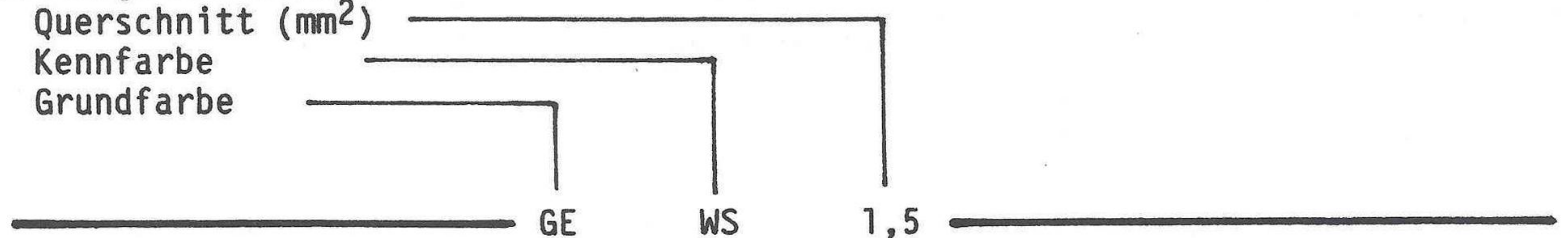
F27	SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)	FUSE (IN FUSE BOX)	570
H26	KONTROLLEUCHE-ABS (IM INSTRUMENT)	TELLTALE-ABS (IN INSTRUMENT)	574
K47	RELAIS-UEBERSpannungSSCHUTZ	RELAY-OVER VOLTAGE PROTECTION	570,571
K50	STEUERGERAET-ABS	TIMING CONTROL-ABS	577..590
P17	GEBER-DREHZAHL,VORN LINKS	SENSOR-REVOLUTION,FRONT LEFT	582,583
P18	GEBER-DREHZAHL,VORN RECHTS	SENSOR-REVOLUTION,FRONT RIGHT	584,585
P19	GEBER-DREHZAHL,HINTEN LINKS	SENSOR-REVOLUTION,REAR LEFT	586,587
P20	GEBER-DREHZAHL,HINTEN RECHTS	SENSOR-REVOLUTION,REAR RIGHT	588,589
U4	HYDROAGGREGAT ZSB-ABS	HYDROAGGREGAT ASM-ABS	575..588
U4.1	RELAIS-PUMPE,ABS	RELAY-PUMP,ABS	576..579
U4.2	RELAIS-MAGNETVENTILE,ABS	RELAY-SOLENOID VALVES,ABS	585..588
U4.3	PUMPE-HYDROAGGREGAT,ABS	PUMP-HYDROAGGREGAT,ABS	575
U4.4	DIODE-HYDROAGGREGAT,ABS	DIODE-HYDROAGGREGAT,ABS	587
U4.5	MAGNETVENTIL-ABS,VORN LINKS	SOLENOID VALVE-ABS,FRONT LEFT	581
U4.6	MAGNETVENTIL-ABS,VORN RECHTS	SOLENOID VALVE-ABS,FRONT RIGHT	583
U4.7	MAGNETVENTIL-ABS,HINTEN LINKS	SOLENOID VALVE-ABS,REAR LEFT	582
X6	STECKER-KABELSATZ,KAROSSERIE	CONNECTOR-WIRING HARNESS,BODY	570,574,579
X18	STECKER-INSTRUMENT,16 POLIG	CONNECTOR-INSTRUMENT,16 PINS	574



Schaltplan für OMEGA

Schaltplan VI (C 6462)

Leitungskennzeichen
Querschnitt (mm²)
Kennfarbe
Grundfarbe



BL = blau	GE = gelb	RT = rot	LI = lila
HBL = hellblau	GR = grau	WS = weiß	VI = violett
BR = braun	GN = grün	SW = schwarz	

Leitungsverbindungen

Umrahmte Nummern, z. B. **358**, die auf einen anderen Strompfad verweisen, kennzeichnen Leitungsverbindungen in andere Strompfade.

Schaltplan-Änderung gegenüber bisheriger Ausführung in TI-C-2, N-56, vom September 1986:

- geringfügige Änderungen
- OMEGA 3000 zugefügt

K37 RELAIS-ZENTRALVERRIEGELUNG, TUER

RELAY-CENTRAL LOCKING, DOOR

606..611

F19, F20 SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)

FU

M18 MOTOR-ZENTRALVERRIEGELUNG, FAHRERTUER
 M19 MOTOR-ZENTRALVERRIEGELUNG, TUER HINTEN LINKS
 M20 MOTOR-ZENTRALVERRIEGELUNG, TUER HINTEN RECHTS
 M32 MOTOR-ZENTRALVERRIEGELUNG, BEIFAHRERTUER
 M37 MOTOR-ZENTRALVERRIEGELUNG, HECKKLAPPE
 M41 MOTOR-ZENTRALVERRIEGELUNG, Klappe, KRAFTSTOFFEINFUELLUNG

MOTOR-CENTRAL LOCKING, DRIVER DOOR
 MOTOR-CENTRAL LOCKING, DOOR REAR LEFT
 MOTOR-CENTRAL LOCKING, DOOR REAR RIGHT
 MOTOR CENTRAL LOCKING, COODRIVER DOOR
 MOTOR-CENTRAL LOCKING, TAIL GATE
 MOTOR-CENTRAL LOCKING, DOOR, FUEL FILLER

606..609
 617..619
 621..623
 612..615
 625..628
 630..631

M47 MOTOR-FENSTERHEBER, VORN LINKS MC
 M48 MOTOR-FENSTERHEBER, VORN RECHTS MC
 M49 MOTOR-FENSTERHEBER, HINTEN LINKS MC
 M50 MOTOR-FENSTERHEBER, HINTEN RECHTS MC

S41 SCHALTER-DIEBSTAHLSICHERUNG, FAHRERTUER
 S42 SCHALTER-ZENTRALVERRIEGELUNG, BEIFAHRERTUER

SWITCH-BURGLARY LOCKING, DRIVER DOOR
 SWITCH-CENTRAL LOCKING, COODRIVER DOOR

602..604
 605

S37 SCHALTER ZSB-FENSTERHEBER SW
 S37.1 SCHALTER-FENSTERHEBER, VORN LINKS SW
 S37.2 SCHALTER-FENSTERHEBER, VORN RECHTS SW
 S37.3 SCHALTER-FENSTERHEBER, HINTEN LINKS SW
 S37.4 SCHALTER-FENSTERHEBER, HINTEN RECHTS SW
 S37.5 SICHERHEITSSCHALTER SA
 S37.6 SCHALTER-EINKLEMMSCHUTZ AUS (EKS) SW
 S37.7 STEUERUNG-FENSTERHEBERAUTOMATIK CO

X6 STECKER-KABELSATZ, KAROSSERIE

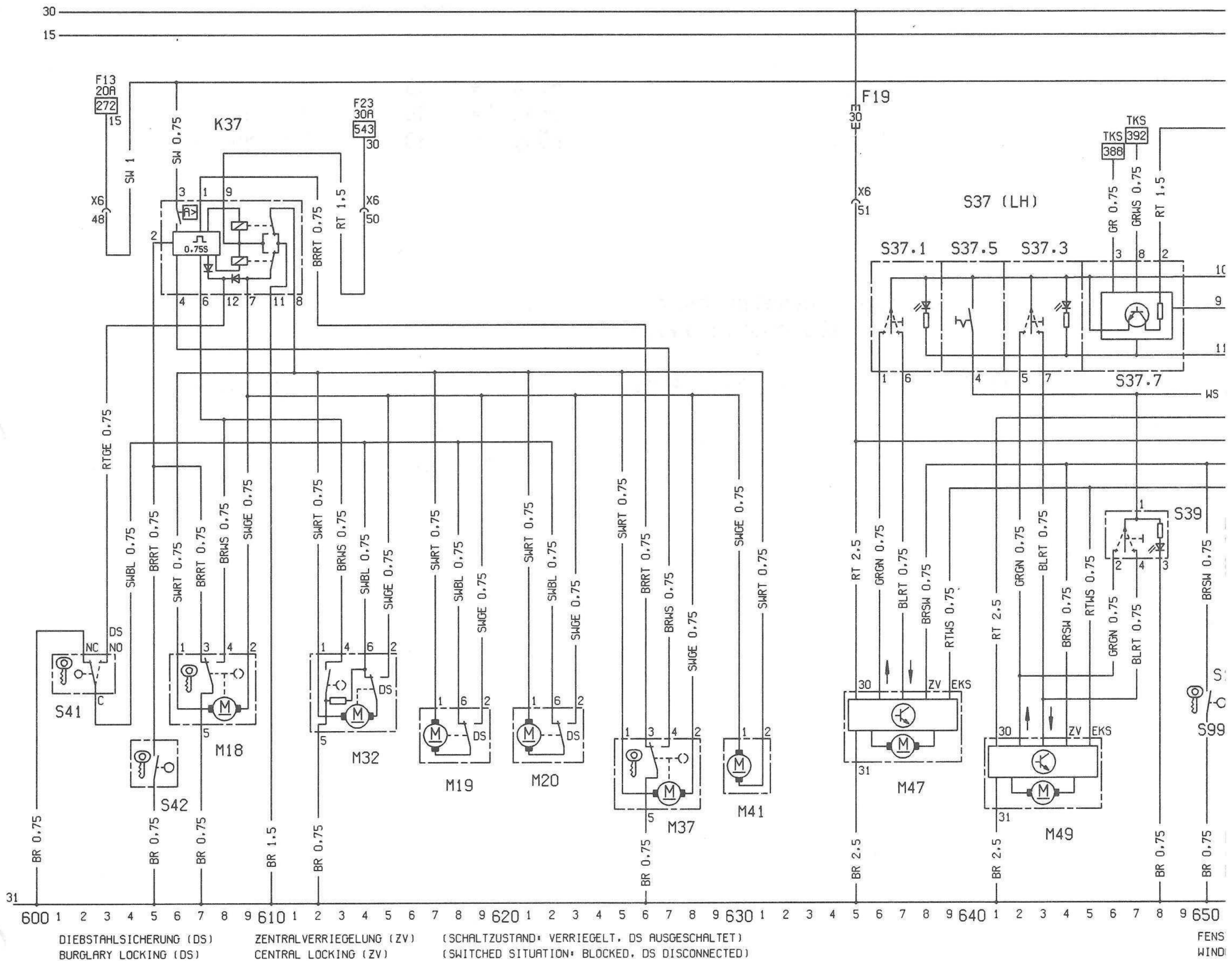
CONNECTOR-WIRING HARNESS, BODY

603..614

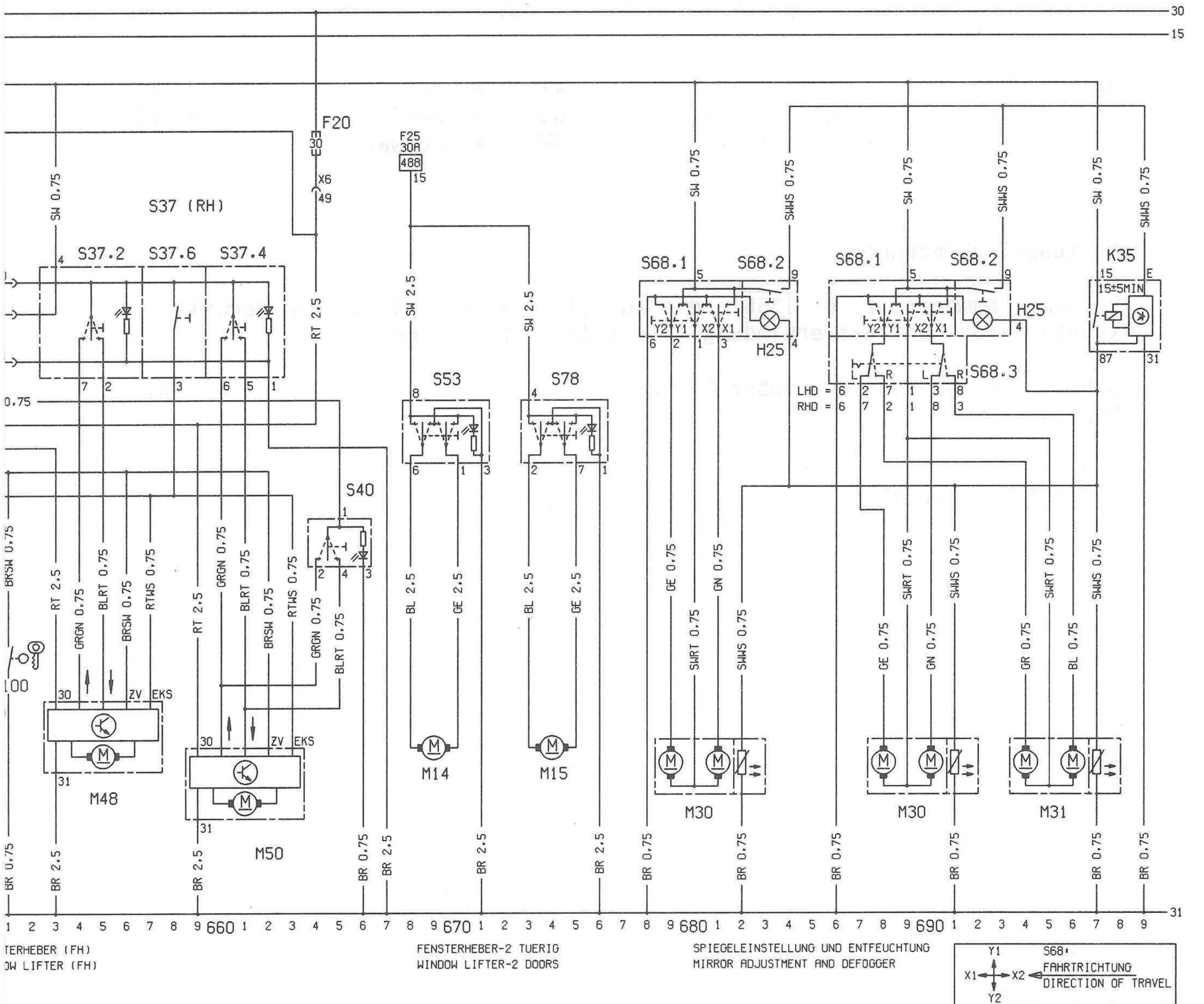
S39 SCHALTER-FENSTERHEBER, TUER, HINTEN LINKS SW
 S40 SCHALTER-FENSTERHEBER, TUER, HINTEN RECHTS SW
 S99 SCHALTER-FENSTERHEBER, FAHRERTUER, ZV SW
 S100 SCHALTER-FENSTERHEBER, BEIFAHRERTUER, ZV SW

X6 STECKER-KABELSATZ, KAROSSERIE

CO



SE (IN FUSE BOX)	635..664	H25 KONTROLLEUCHTE-SPIEGELHEIZUNG	TELLTALE-MIRROR HEATING	684..694
MOTOR-WINDOW LIFTER,FRONT LEFT	635..639	K35 ZEITRELAIS-AUSSENSPIEGEL,HEIZBAR	RELAY-TIME DELAY,OUTSIDE MIRROR,HEATED	697..699
MOTOR-WINDOW LIFTER,FRONT RIGHT	653..657			
MOTOR-WINDOW LIFTER,REAR LEFT	641..645			
MOTOR-WINDOW LIFTER,REAR RIGHT	659..663			
SWITCH ASM-WINDOW LIFTER	636..662	M14 MOTOR-FENSTERHEBER,VORN LINKS	MOTOR-WINDOW LIFTER,FRONT LEFT	668..670
SWITCH-WINDOW LIFTER,FRONT LEFT	636..638	M15 MOTOR-FENSTERHEBER,VORN RECHTS	MOTOR-WINDOW LIFTER,FRONT RIGHT	673..675
SWITCH-WINDOW LIFTER,FRONT RECHTS	654..656	M30 AUSSENSPIEGEL-EINSTELLBAR & HEIZBAR,LINKS	OUTSIDE MIRROR-ADJUSTMENT & HEATED,LEFT	679..682,688..691
SWITCH-WINDOW LIFTER,REAR LEFT	642..644	M31 AUSSENSPIEGEL-EINSTELLBAR & HEIZBAR,RECHTS	OUTSIDE MIRROR-ADJUSTMENT & HEATED,RIGHT	694..697
SWITCH-WINDOW LIFTER,REAR RIGHT	660..662			
SAFETY SWITCH	640			
SWITCH-ANTI-JAM OUT (EKS)	658			
CONTROL-WINDOW LIFTER AUTOMATIC	645..648			
SWITCH-WINDOW LIFTER,DOOR,REAR LEFT	646..648	S68 SCHALTER ZSB-AUSSENSPIEGEL	SWITCH ASM-OUTSIDE MIRROR	
SWITCH-WINDOW LIFTER,DOOR,REAR RIGHT	664..666	S68.1 SCHALTER-AUSSENSPIEGELEINSTELLUNG	SWITCH-OUTSIDE MIRROR ADJUSTMENT	678..681,686..690
SWITCH-WINDOW LIFTER,DRIVER DOOR,ZV	650	S68.2 SCHALTER-AUSSENSPIEGELHEIZUNG	SWITCH-OUTSIDE MIRROR HEATING	683,684 692,693
SWITCH-WINDOW LIFTER,CO-DRIVER DOOR,ZV	651	S68.3 SCHALTER-AUSSENSPIEGEL,LINKS/RECHTS	SWITCH-OUTSIDE MIRROR,LEFT/RIGHT	687..691
		S53 SCHALTER-FENSTERHEBER,VORN LINKS	SWITCH-WINDOW LIFTER,FRONT LEFT	668..671
		S78 SCHALTER-FENSTERHEBER,VORN RECHTS	SWITCH-WINDOW LIFTER,FRONT RIGHT	673..675
CONNECTOR-WIRING HARNESS,BODY	635,664			



Schaltplan für OMEGA

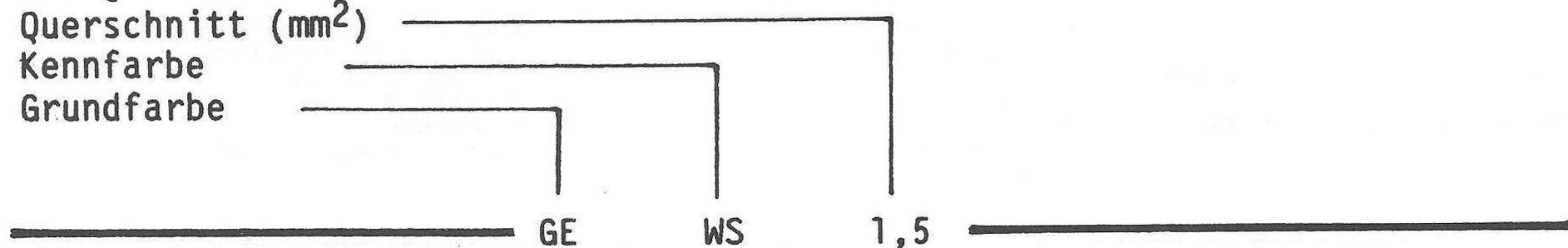
Schaltplan VII (C 6463)

Leitungskennzeichen

Querschnitt (mm²)

Kennfarbe

Grundfarbe



BL = blau

HBL = hellblau

BR = braun

GE = gelb

GR = grau

GN = grün

RT = rot

WS = weiß

SW = schwarz

LI = lila

VI = violett

Leitungsverbindungen

Umrahmte Nummern, z. B. **358**, die auf einen anderen Strompfad verweisen, kennzeichnen Leitungsverbindungen in andere Strompfade.

Schaltplan-Änderung gegenüber bisheriger Ausführung in TI-C-2, N-56, vom September 1986:

- geringfügige Änderungen
- OMEGA 3000 zugefügt

EIVER-ANTENNA,AUTOMATIC 762,763
 NING BUZZER-SAFETY CHECKING 756..758
 LTALE-SEAT BELT WARNING (IN INSTRUMENT 758

ISE CONTROL 747..753
 AY-CRUISE CONTROL 743,744

OR-ANTENNA,AUTOMATIC 761,762

TCH-CRUISE CONTROL 747..750
 TCH-CLUTCH,CRUISE CONTROL 741,742
 TCH-SEAT BELT 756

JATOR-CRUISE CONTROL 747..753

ECTOR-INSTRUMENT,16 PINS 758

S2 SCHALTER ZSB-LICHT
 S2.3 POTENTIOMETER-INSTRUMENTENBELEUCHUNG (POT)
 S10 SCHALTER ZSB-AUTOMATISCHES GETRIEBE
 S10.4 SCHALTER-GANGANZEIGE

P10 GEBER-OELDRUCK
 P14 GEBER-WEGSTRECKE

U6 LCD-INSTRUMENT ZSB
 U6.1 LADEKONTROLLEUCHTE
 U6.2 VOLTMETER
 U6.3 KRAFTSTOFFANZEIGE
 U6.4 KONTROLLEUCHTE-OELDRUCK
 U6.5 OELDRUCKMESSER
 U6.6 TEMPERATURANZEIGE-KUEHLMITTEL
 U6.8 TACHOMETER
 U6.14 DREHZAHLMESSER
 U6.22 LEUCHTEN-DISPLAY
 U6.26 GANGANZEIGE

V1 DIODE-PRUEFUNG, GLUEHLAMPE, BREMSFLUESSIGKEIT

X5 STECKER-KABELSATZ, MOTOR
 X6 STECKER-KABELSATZ, KAROSSERIE
 X8 STECKER-LCD INSTRUMENT, 26 POLIG
 X13 PRUEFSTECKER
 X14 PROGRAMMKONTAKTE (IM STECKERGEHAEUSE NEBELSCHEINWERFER)

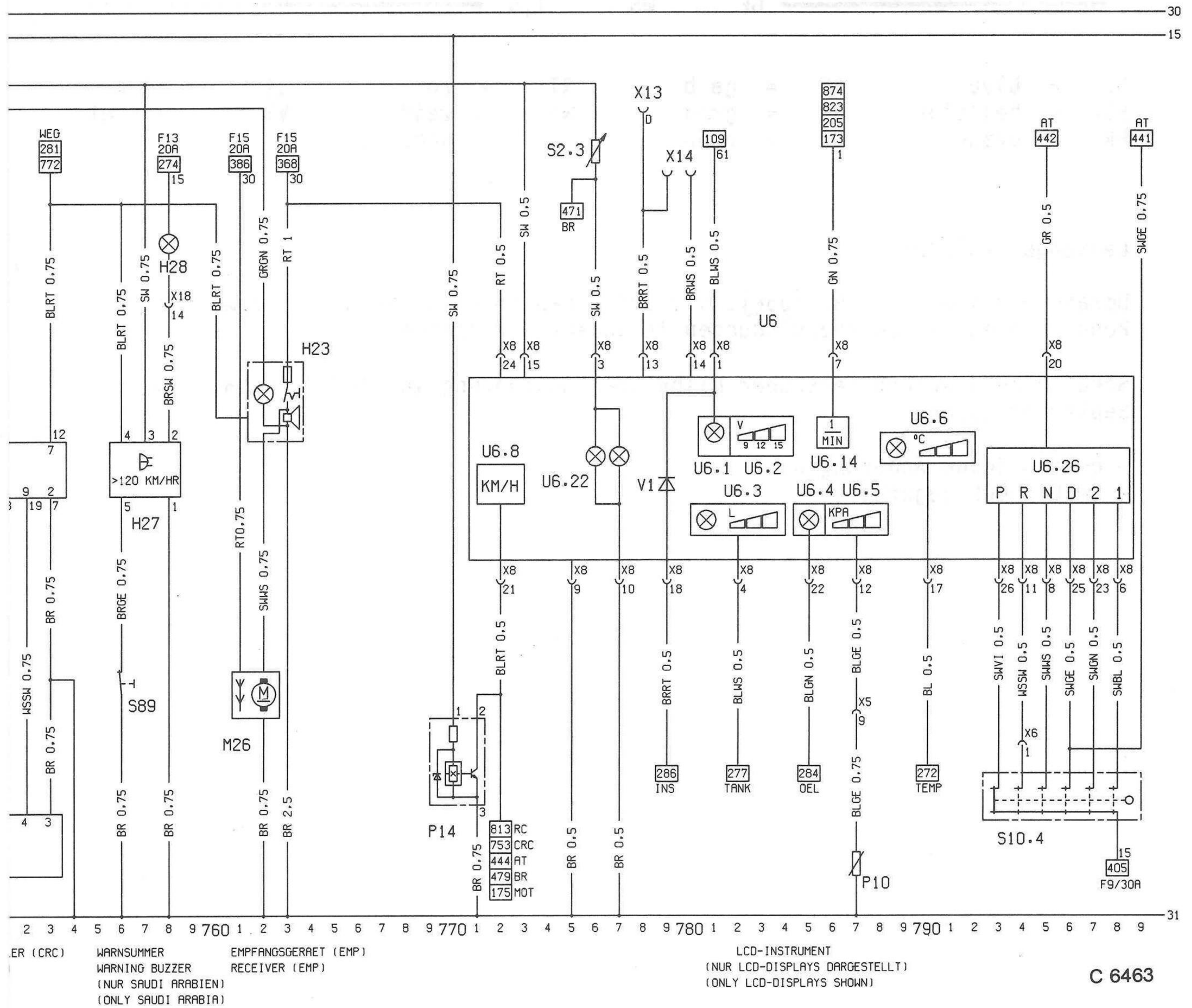
SWITCH ASM-LIGHT
 DIMMER-INSTRUMENT LIGHTS (POT) 776
 SWITCH ASM-AUTOMATIC TRANSMISSION
 SWITCH-TELLTALE SPEED 793..799

SENSOR-OIL PREESURE 787
 SENSOR-DISTANCE 770,771

LCD-INSTRUMENT ASM 771..798
 CHARGING INDICATOR LIGHT 781
 VOLTMETER 782..784
 FUEL INDICATOR 782
 TELLTALE-OIL PRESSURE 785
 GAUGE-OIL PRESSURE 787
 TEMPERATURE INDICATOR-COOLING AGENT 790
 SPEEDOMETER 772
 TACHOMETER 786
 LIGHTS-DISPLAY 775,776
 TELLTALE-SPEED 793..798

DIODE-TEST, BULB, BRAKE FLUID 779

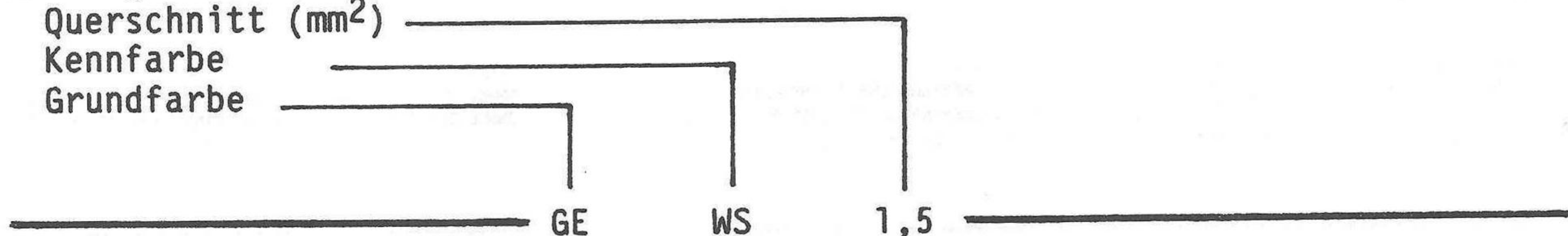
CONNECTOR-WIRING HARNESS, ENGINE 787
 CONNECTOR-WIRING HARNESS, BODY 794
 CONNECTOR-LCD INSTRUMENT, 26 PINS
 TEST CONNECTOR 778
 PROGRAM PINS 779,780
 (IN CONNECTOR HOUSING FOG LAMP)



Schaltplan für OMEGA

Schaltplan VIII (C 6464)

Leitungskennzeichen
Querschnitt (mm²)
Kennfarbe
Grundfarbe



BL = blau	GE = gelb	RT = rot	LI = lila
HBL = hellblau	GR = grau	WS = weiß	VI = violett
BR = braun	GN = grün	SW = schwarz	

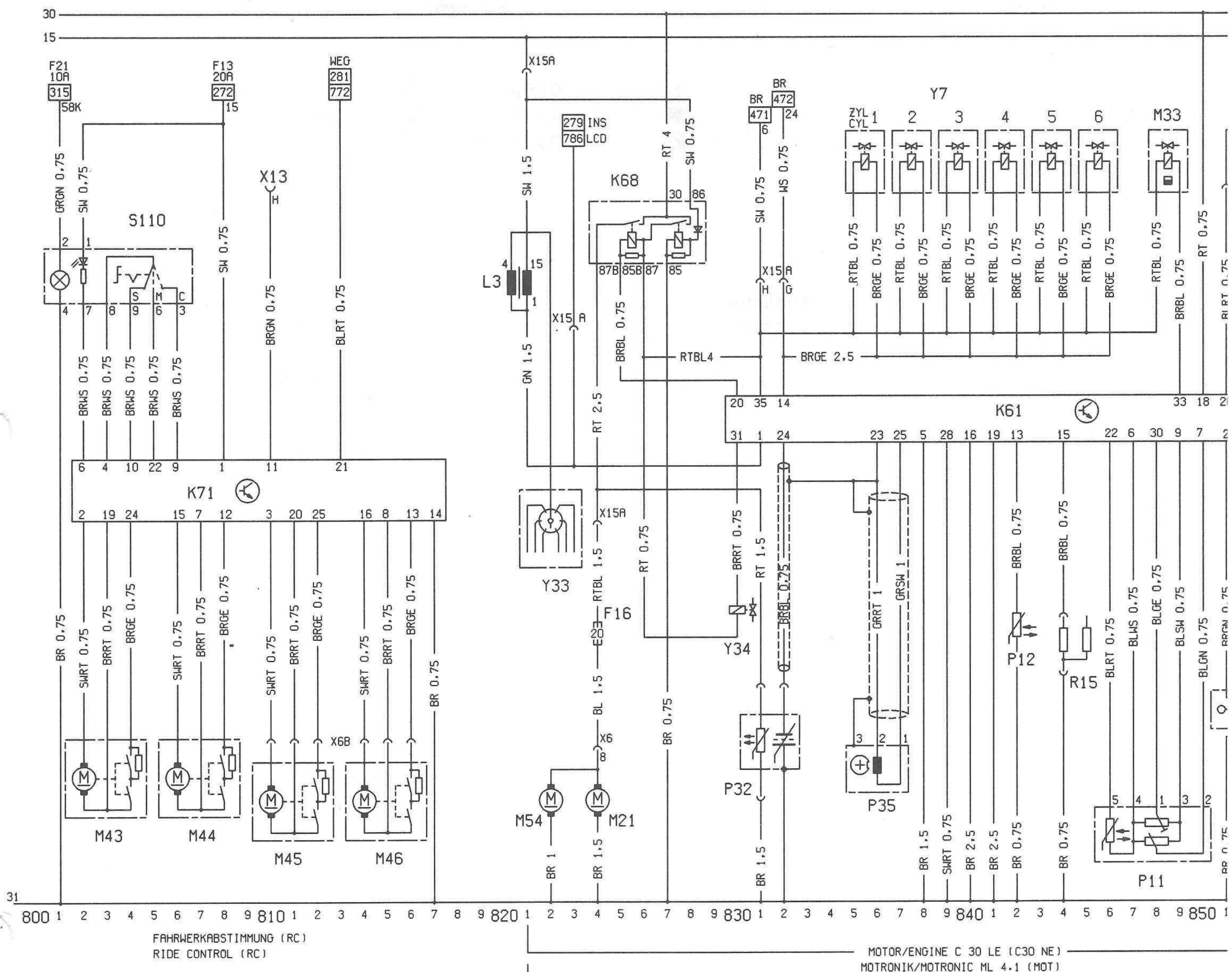
Leitungsverbindungen

Umrahmte Nummern, z. B. **358**, die auf einen anderen Strompfad verweisen, kennzeichnen Leitungsverbindungen in andere Strompfade.

Schaltplan-Änderung gegenüber bisheriger Ausführung in TI-C-2, N-56, vom September 1986:

- geringfügige Änderungen
- OMEGA 3000 zugefügt

F16	SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)	FUSE (IN FUSE BOX)	824	H30	KONTROLLEUCHE-MOTOR (IM INSTRUMENT)	TEL
K68	RELAIS-EINSPRITZANLAGE, KRAFTSTOFF	RELAY-INJECTION UNIT, FUEL	824..828	K41	STEUERGERAET-HILFSKRAFTLENKUNG	CON
K71	STEUERGERAET-FAHRWERKABSTIMMUNG	CONTROL UNIT-RIDE CONTROL	802..817	K61	STEUERGERAET-MOTRONIK	CON
L3	ZUENDSPULE-TSZ, INDUKTIVGEBERSYSTEM	IGNITION COIL-HEI, INDUCTIVE SENSOR SYSTEM	820, 821	M33	STELLGLIED-LEERLAUF	POW
M21	PUMPE-KRAFTSTOFF	PUMP-FUEL	824	P11	LUFTMENGENMESSER	AIR
M43	STELLMOTOR-STOSSDAEMPFER, VORN LINKS	ACTUATOR-RIDE CONTROL, FRONT LEFT	802..804	P12	TEMPERATURGEBER-KUEHLMITTEL	SEN
M44	STELLMOTOR-STOSSDAEMPFER, VORN RECHTS	ACTUATOR-RIDE CONTROL, FRONT RIGHT	806..808	P14	GEBER-WEGSTRECKE	SEN
M45	STELLMOTOR-STOSSDAEMPFER, HINTEN LINKS	ACTUATOR-RIDE CONTROL, REAR LEFT	810..812	P35	IMPULSGEBER-KURBELWELLE	IMP
M46	STELLMOTOR-STOSSDAEMPFER, HINTEN RECHTS	ACTUATOR-RIDE CONTROL, REAR RIGHT	814..816	P43	TACHOMETER-ELEKTRONISCH	SPE
M54	PUMPE-KRAFTSTOFF, ZUSATZLICH	PUMP-FUEL, AUXILIARY	822			
P32	LAMBDA SONDE-BEHEIZT	LAMBDA SENSOR-HEATED	831, 832			
S110	SCHALTER-FAHRWERKABSTIMMUNG	SWITCH-RIDE CONTROL	801..806	R15	WIDERSTAND-CODIERUNG ROZ	RES
Y33	ZUENDVERTEILER-MHDI	IGNITION DISTRIBUTOR-MHDI	822	S44	SCHALTER-DROSSELKLAPPE	SWI
Y34	VENTIL-TANKENTLUEFTUNG	VALVE-TANK VENTILATION	830	Y7	MAGNETVENTILE-KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG	SOL
				Y25	MAGNETVENTIL-DREHZAHLANHEBUNG	SOL
X6	STECKER-KABELSATZ, KAROSSERIE	CONNECTOR-WIRING HARNESS, BODY	824	X13	PRUEFSTECKER	TES
X6B	STECKER-KABELSATZ, KAROSSERIE, 8 POLIG	CONNECTOR-WIRING HARNESS, BODY, 8 PINS	810..816	X15A	STECKER-KABELSATZ, EINSPRITZANLAGE, 10 POLIG	CON
X13	PRUEFSTECKER	TEST CONNECTOR	810	X15D	STECKER-KABELSATZ, EINSPRITZANLAGE, 3 POLIG	CON
X15A	STECKER-KABELSATZ, EINSPRITZANLAGE, 10 POLIG	CONNECTOR-WIRING HARNESS, FI, 10 PINS	821, 823, 824, 831, 832	X17	STECKER-INSTRUMENT, 14 POLIG	CON
				X18	STECKER-INSTRUMENT, 16 POLIG	CON



C 6464

LTALE-ENGINE (IN INSTRUMENT)	854	F16 SICHERUNG (IM SICHERUNGSKASTEN)	FUSE (IN FUSE BOX)	878
CONTROL UNIT-POWER STEERING	860..862	K15 STEUERGERAET-EINSPRITZANLAGE,KRAFTSTOFF	TIMING CONTROL-INJECTION UNIT,FUEL	882..896
CONTROL UNIT-MOTRONIC	830..854	K31 RELAIS-PUMPE,KRAFTSTOFF	RELAY-PUMP,FUEL	878..880
		K40 REGLER-LEERLAUF,ELEKTRONISCH	REGULATOR-IDLING,ELECTRONIC	889
		K46 STEUERGERAET-EZL	TIMING CONTROL-EAI	868..874
		K52 ZUENDUNGSMODUL-ZUENDSPULE,EZL	IGNITION MODUL-IGNITION COIL,EAI	866,867
POWER UNIT-IDLING	848..849	L2 ZUENDSPULE-TSZ,HALLGEBER SYSTEM	IGNITION COIL-HEI,HALL SENSOR SYSTEM	867,868
		M21 PUMPE-KRAFTSTOFF	PUMP-FUEL	878
FLOW METER	846..850	M33 STELLGLIED-LEERLAUF	POWER UNIT-IDLING	896
SENSOR-TEMPERATURE,COOLING AGENT	842	M54 PUMPE-KRAFTSTOFF,ZUSATZLICH	PUMP-FUEL,AUXILIARY	877
SENSOR-DISTANCE	857,858			
PULSE SENSOR-CRANKSHAFT	835..837	P11 LUFTMENGMENMESSER	AIR FLOW METER	886..889
ODOMETER-ELECTRONIC	856	P12 TEMPERATURGEBER-KUEHLMITTEL	TEMPERATURE SENSOR-COOLING AGENT	896..898
		S44 SCHALTER-DROSSELKLAPPE	SWITCH-THROTTLE VALVE	882..884
		S66 SCHALTER-UNTERDRUCK,ELS	SWITCH-VACUUM,ISC	872
		S74 SCHALTER-TEMPERATUR,MOTOR,LUFT	SWITCH-TEMPERATURE,ENGINE,AIR	872
		S75 SCHALTER-TEMPERATUR,OEL	SWITCH-TEMPERATURE,OIL	875
DISTRIBUTOR-CODE ROZ	844			
		Y7 MAGNETVENTILE-KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG	SOLENOID VALVES-FUEL INJECTION	886..897
THROTTLE-THROTTLE VALVE	851,852	Y11 HALLGEBER	HALL SENSOR	869..870
		Y22 ZUENDVERTEILER-EZL	IGNITION DISTRIBUTOR-EAI	873
SOLENOID VALVES-FUEL INJECTION	835..846			
SOLENOID VALVE-REVOLUTION ACCELERATION	860			
WATER CONNECTOR	853,854			
CONNECTOR-WIRING HARNESS,FI,10 PINS	855	X6 STECKER-KABELSATZ,KAROSSERIE	CONNECTOR-WIRING HARNESS,BODY	878
CONNECTOR-WIRING HARNESS,FI,3 PINS	856,857	X15A STECKER-KABELSATZ,EINSPRITZANLAGE,10 POLIG	CONNECTOR-WIRING HARNESS,FI,10PINS	866,874,882,884,885,878,
CONNECTOR-INSTRUMENT,14 POLIG	856			899
CONNECTOR-INSTRUMENT,16 POLIG	854			

