Technische Information



Fahrzeug-Typ Astra-F					Seite/von	TI-Nummer	Baugruppe
					1/26	TI-C-5	N-250
Bereiche Inhaber	Service-Leiter	Verkaufsleiter	Teile-Leiter	Gewährleistung	Meister	Service-Berater	Mechaniker
Sichtvermerk/Datum							

Betrifft

Stromlaufplan

Fahrzeuge

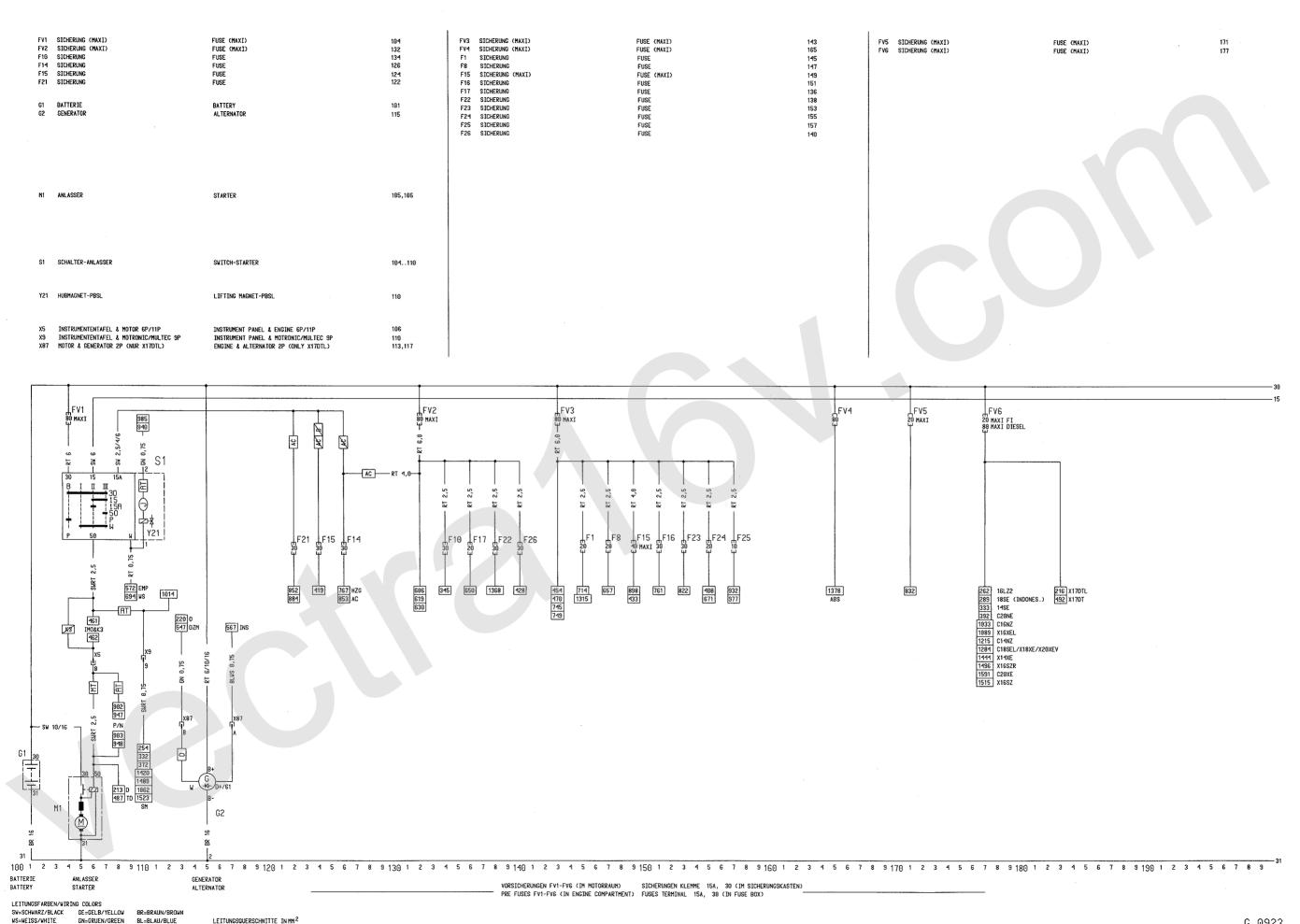
Astra-F ab Modelljahr 1997

Dieser Technischen Information ist als Anlage der Stromlaufplan mit zusätzlichen Informationen beigefügt. Er enthält Änderungen und Ergänzungen, die mit oder im Modelljahr 1997 einsetzen.

Zusätzliche Informationen:

- Inhaltsverzeichnis zur besseren Übersicht mit Seiten und Blättern,
- · Stichwortverzeichnis für Strompfade,
- Kabelsatzschema zeigt die Hauptkabelsätze mit Steckern, Steckverbindungen und Masseverbindungen,
- Einzelteilzeichnungen und Pinanordnungen der Stecker, Steckverbindungen und Masseverbindungen,
- Anordnung von Elektroteilen mit Hinweisen zu Steuergeräten, Relais und Sicherungen.

Hinweise über Sicherheit und Umweltschutz beachten. Diese Technische Information ist nur für den internen Gebrauch bestimmt. Alle Angaben einschließlich evt. vorhandener Katalognummern entsprechen dem Stand der Drucklegung. Nachdruck oder Übersetzung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung der Adam Opel AG nicht gestattet. Alle Rechte nach dem Gesetz über das Urheberrecht bleiben der Adam Opel AG ausdrücklich vorbehalten.

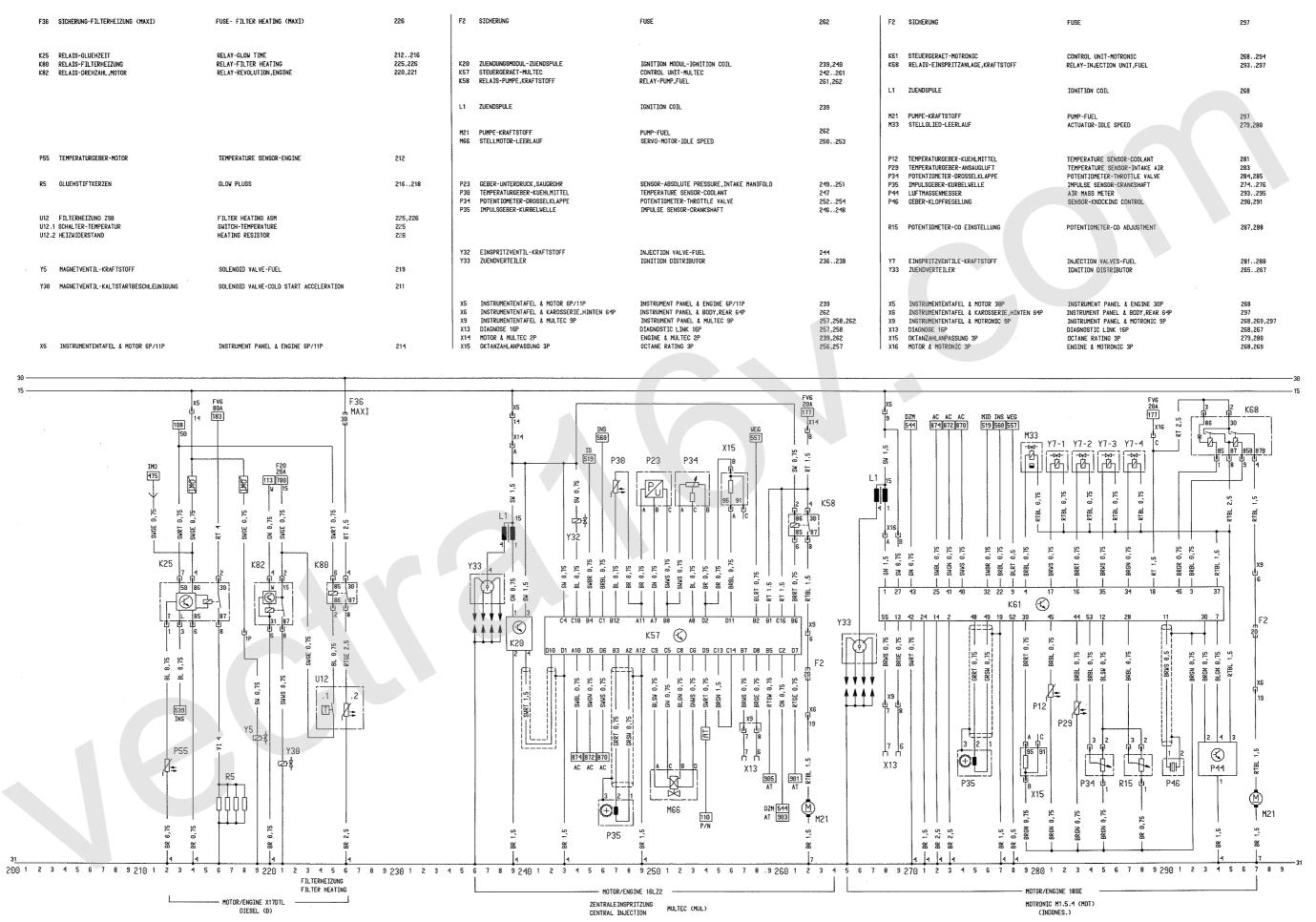


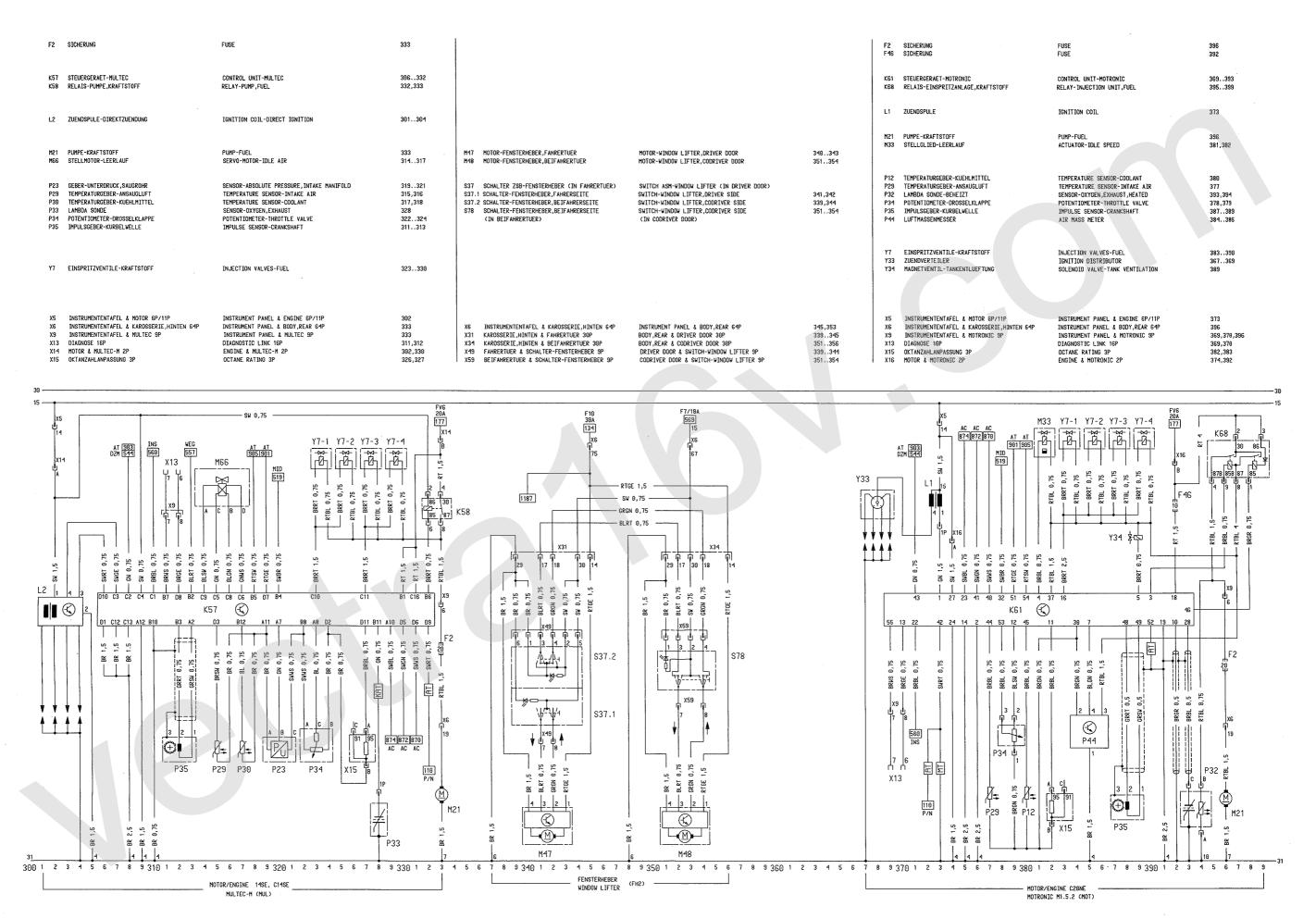
(*.;)

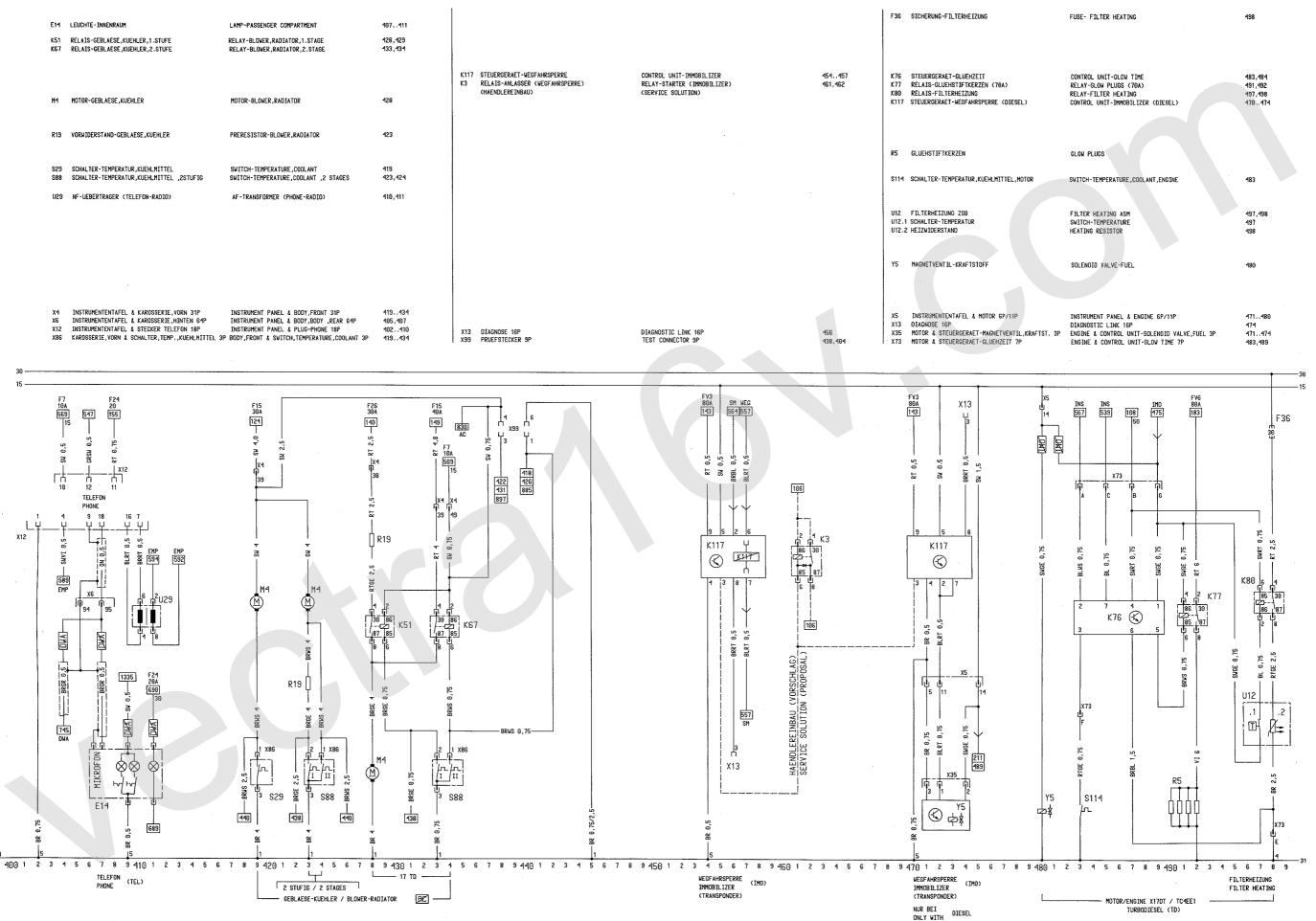
RT=ROT/RED

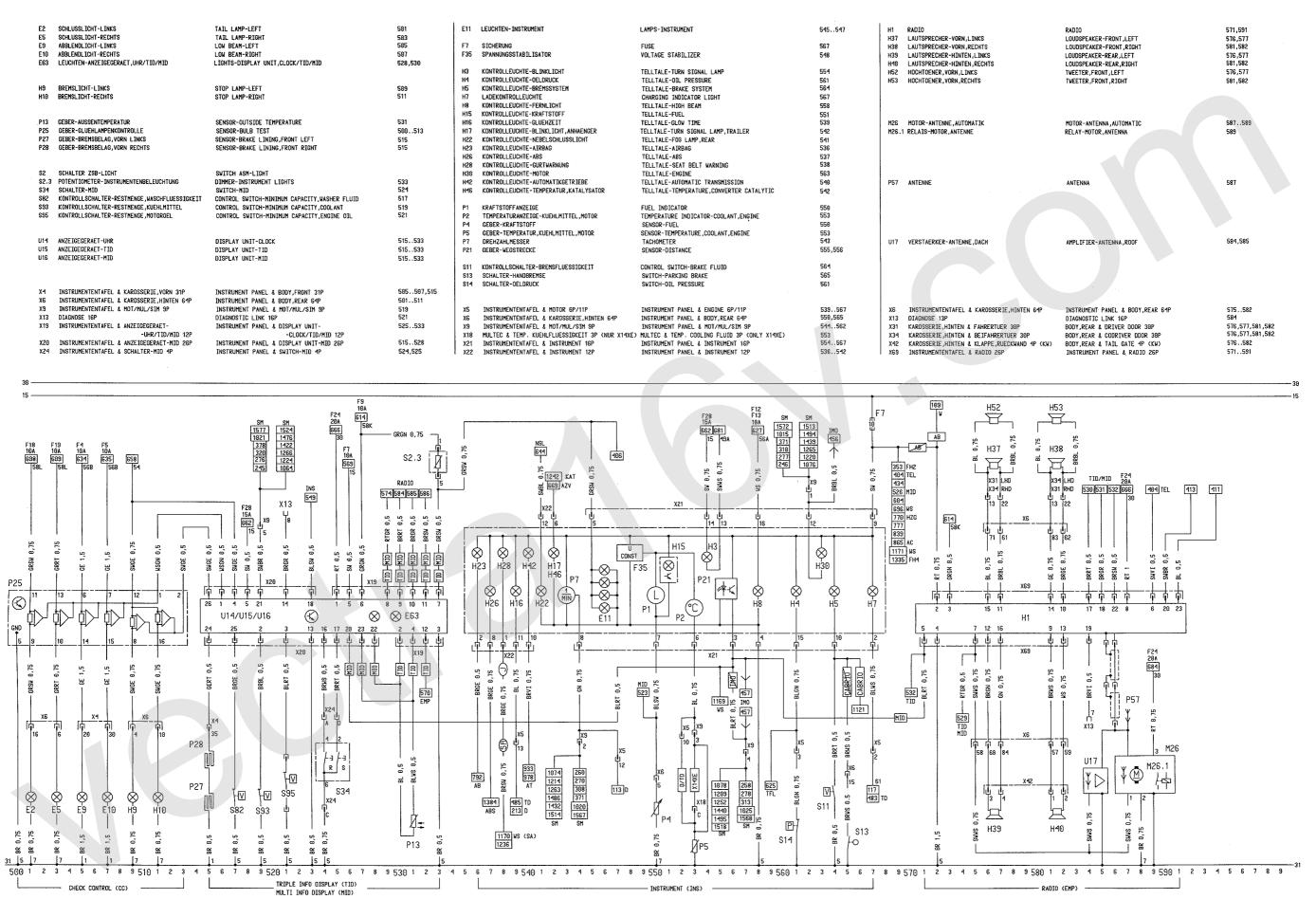
GR=GRAU/GRAY

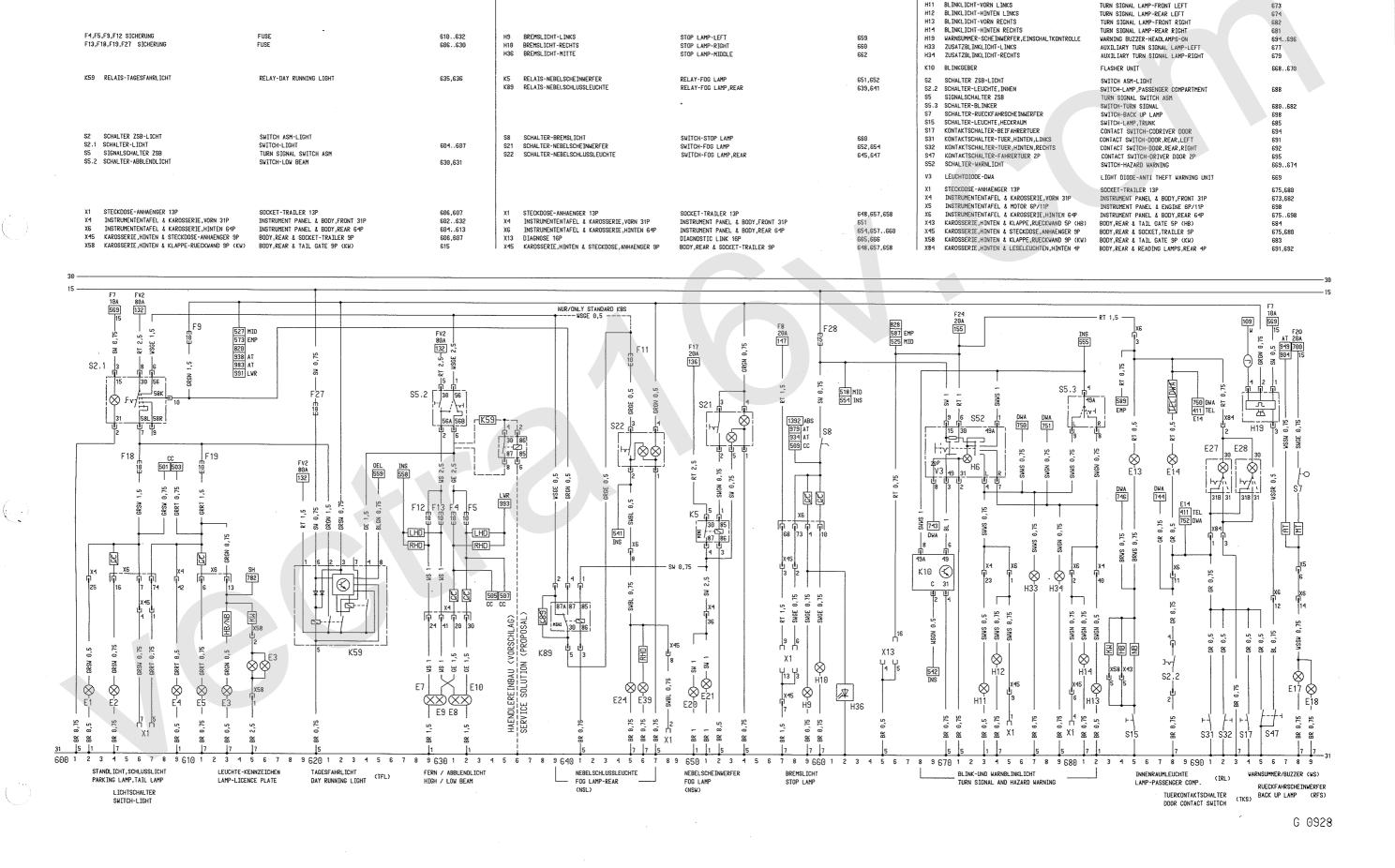
VI=VIOLETT/VIOLET











FOG LAMP-LEFT

FUSE

FOG LAMP-RIGHT FOG LAMP-REAR,LEFT

FOG LAMP-REAR RIGHT

F13 LEUCHTE-HECKRAUM

LEUCHTE-INNENRAUM

RUECKFAHRSCHEINWERFER-LINKS

RUECKFAHRSCHEINWERFER-RECHTS

KONTROLLEUCHTE-WARNBLINKANLAGE

LESELEUCHTEN, HINTEN LINKS

E28 LESELEUCHTEN, HINTEN RECHTS

651 645 646

645,660

LAMP-TRUNK LAMP-PASSENGER COMPARTMENT

READING LAMPS REAR LIFET

READING LAMPS, REAR RIGHT

TELLTALE-HAZARD WARNING SYSTEM

BACK UP LAMP-LEFT

685 688 698

691,692

NEBELSCHEINWERFER-LINKS

NEBELSCHEINWERFER-RECHTS

F11,F28 SICHERUNG

NEBELSCHLUSSLEUCHTE-LINKS

NEBELSCHLUSSLEUCHTE-RECHTS

615.616.613

609 611

629 631

638 632

STANDLICHT-LINKS SCHLUSSLICHT-LINKS

I FUCHTE-KENNZETCHEN

STANDLICHT-RECHTS

SCHLUSSLICHT-RECHTS

FERNLICHT-LINKS

FERNLICHT-RECHTS

ABBLENDLICHT-LINKS

ABBLENDLICHT-RECHTS

E3

E5

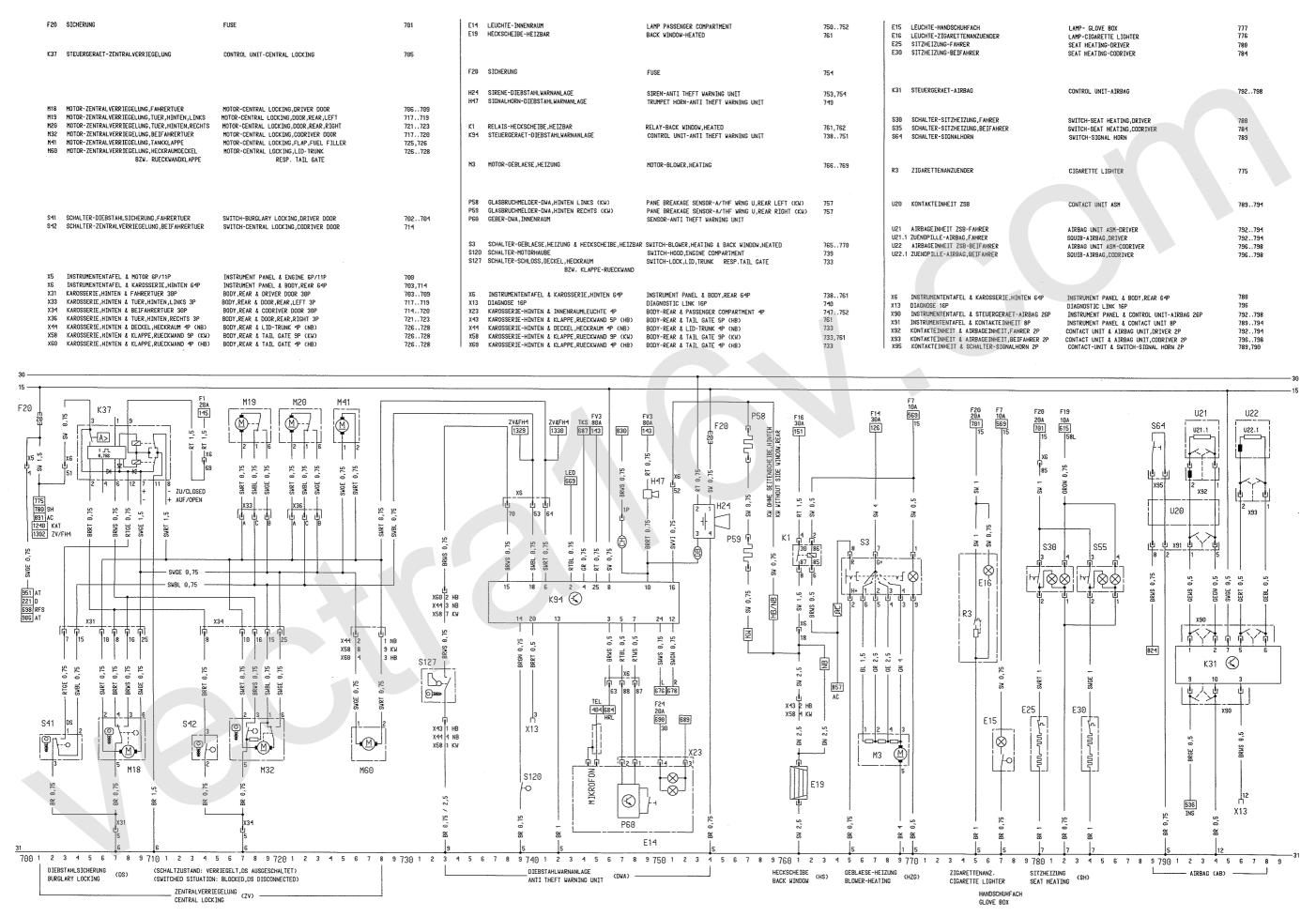
PARKING LAMP-LEFT

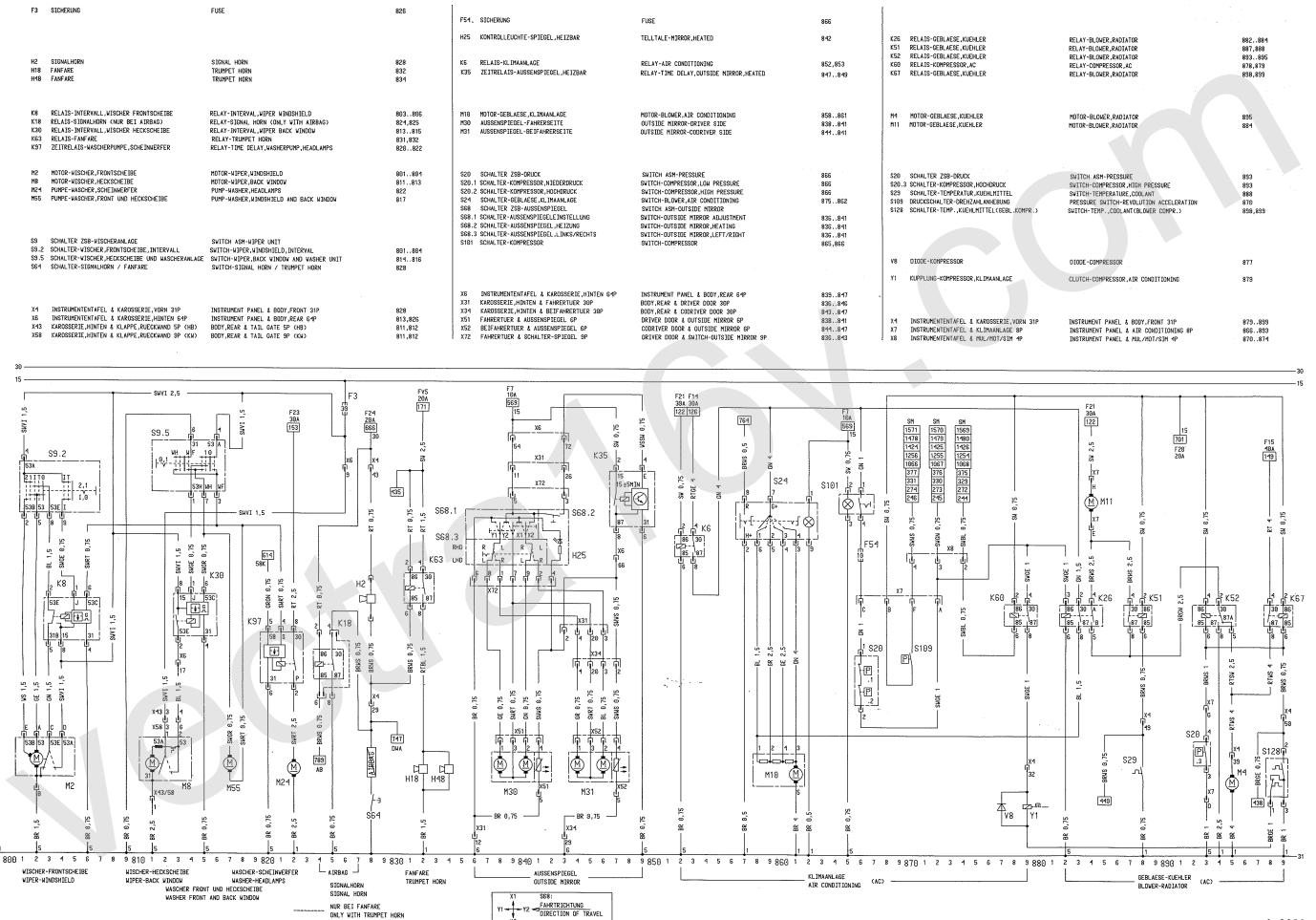
LAMP-LICENCE PLATE PARKING LAMP-RIGHT

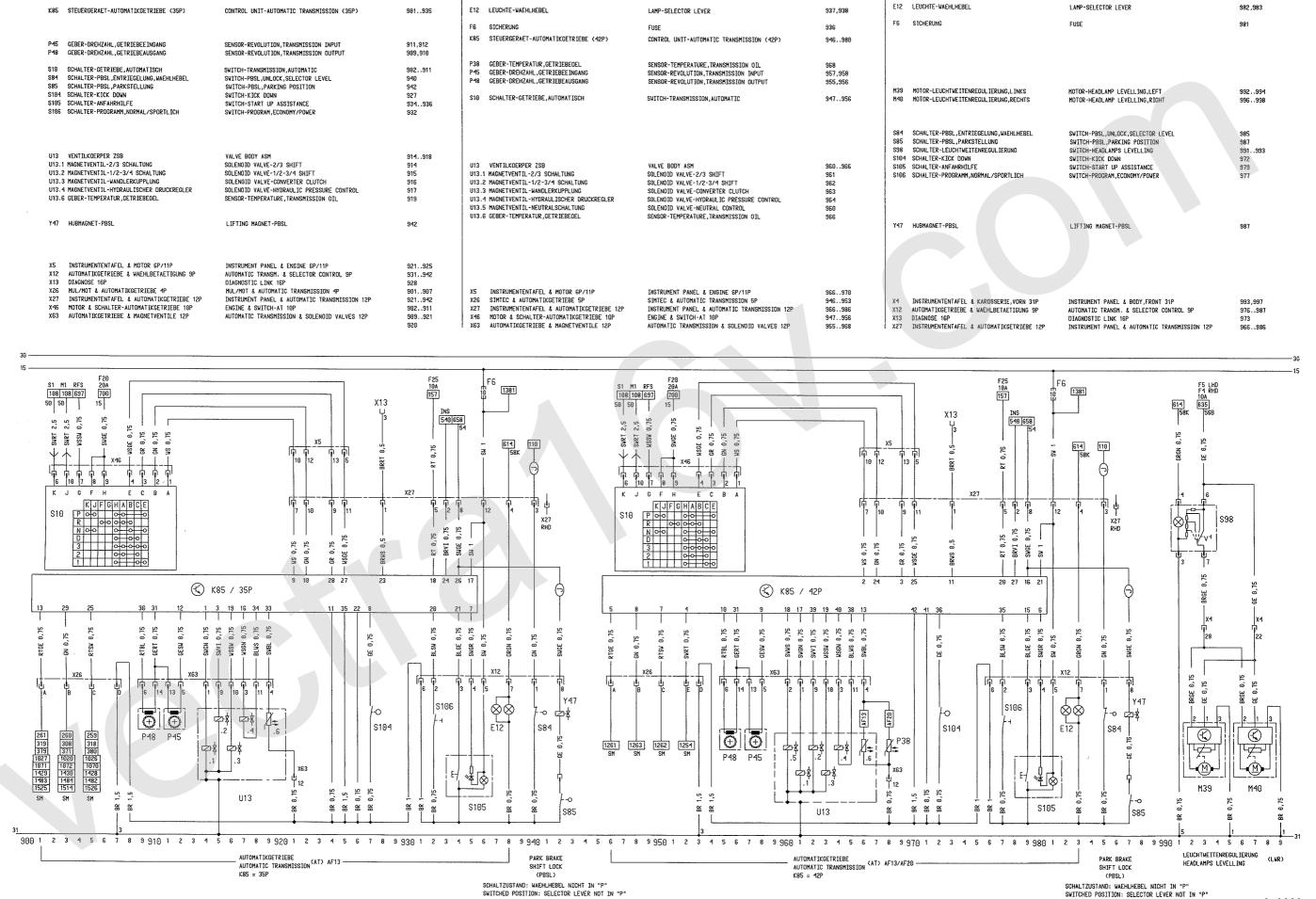
TAIL LAMP-LEFT

TAIL LAMP-RIGHT

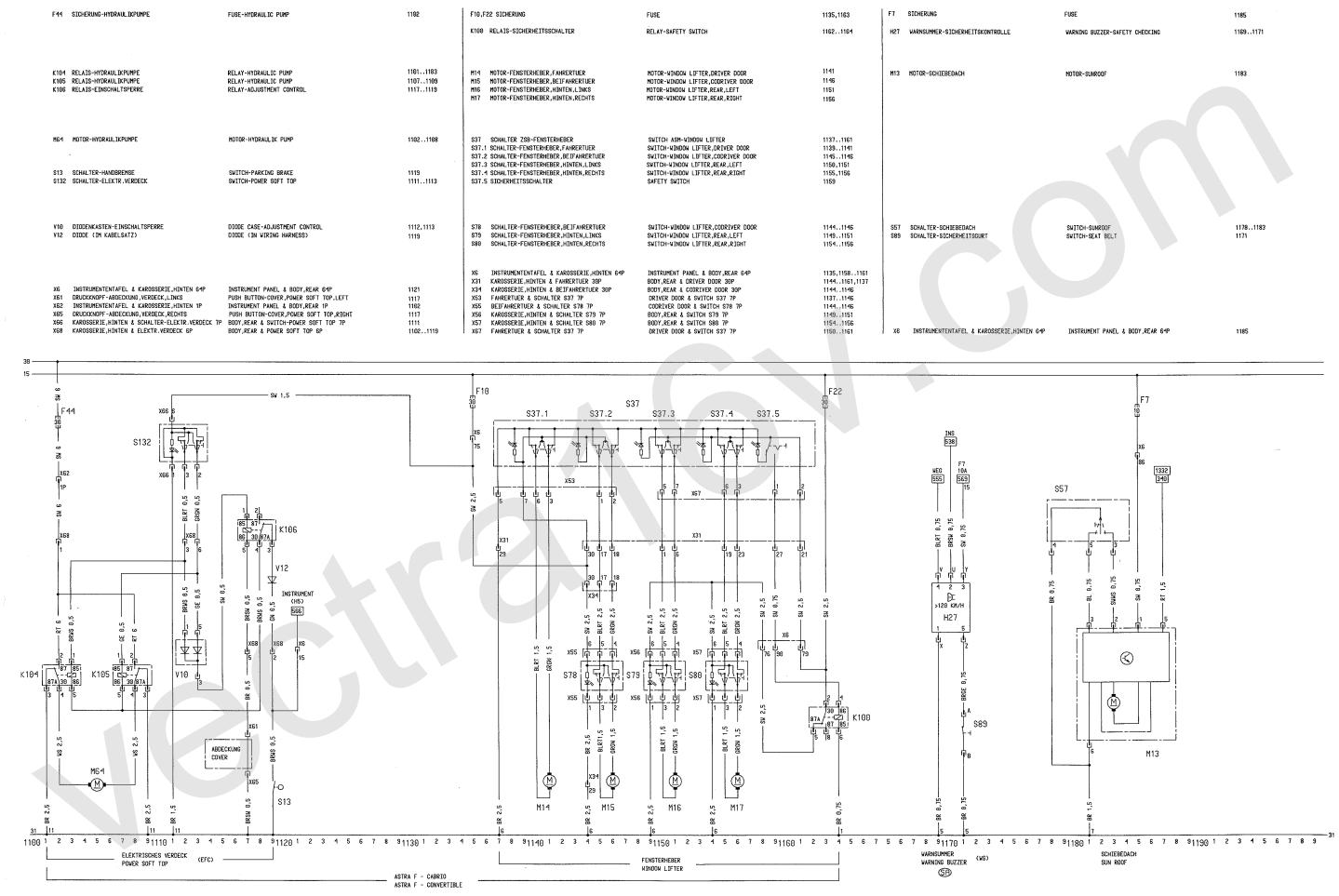
HIGH BEAM-RIGHT LOW BEAM-LEFT LOW BEAM-RIGHT







F2 SICHERUNG	FUSE	1033	K57 STEUERGERAET-MULTEC	CONTROL UNIT-MULTEC	10501088	F2 SICHERUNG F49 SICHERUNG-SEKUNDAERLUFTEINBLASUNG (MAXI)	FUSE FUSE-SECUNDARY AIR INDUCT (MAXI)	1097 1094
K57 STEUERGERAET-MULTEC K58 RELAIS-PUMPE,KRAFTSTOFF	CONTROL UNIT-MULTEC RELAY-PUMP,FUEL	10121031 1032,1033	L2 ZUENDSPULE-DIREKTZUENDUNG	IGNITION COIL-DIRECT IGNITION	19431946	K12 RELAIS-SEKUNDAERLUFTEINBLASUNG K57 STEUERGERAET-MULTEC K58 RELAIS-PUMPE,KRAFTSTOFF	RELAY-SECONDARY AIR INDUCT CONTROL UNIT-MULTEC RELAY-PUMP, FUEL	10931095 10501088 1088,1089
L1 ZUENDSPÜLE	IGNITION COIL	1006				M21 PUMPE-KRAFTSTOFF	PUMP-FUEL	1997
M21 PUNPE-KRAFTSTOFF MSS STELLMOTOR-LEERLAUF	PUMP-FUEL STEPPER MOTOR-IDLE SPEED	1033 10161019				M27 PUMPE-SEKUNDAERLUFT MGG STELLMOTOR-LEERLAUF	PUMP-SECONDARY AIR INDUCT STEPPER MOTOR-IDLE AIR	1094 10711074
P23 GEBER-UNTERDRUCK, SAUGROHR P30 TEMPERATURGEBER-KUEHLMITTEL P33 LAMBDA SONDE P34 POTENTIOMETER-DROSSELKLAPPE	SENSOR-ABSOLUTE PRESSURE, INTAKE MANIFOLD TEMPERATURE SENSOR-COOLANT SENSOR-OXYGEN, EXHAUST POTENTIOMETER-THROTTLE VALVE	10181020	P23 GEBER-UNTERORUCK, SAUGROOHR P30 TEMPERATURGEBER-KUEHLHITTEL P34 POTENTIOMETER-DROSSELKLAPPE P46 GEBER-KLOPPEEGELUNG P47 SENSOR-NOCKENWELLE	SENSOR-ASSOLUTE PRESSURE, INTAKE MANIFOLD TEMPERATURE SENSOR-COOLANT POTENTIOMETER-THROTTLE VALVE SENSOR-KNOCKING CONTROL SENSOR-CAMSHAFT	1066.,1068 1060 1062.,1054 1052,1053 1049,1050	P29 TEMPERATURGEBER-ANSAUGLUFT P33 LAMBDA SONDE P35 IMPULSGEBER-KURBELWELLE	TEMPERATURE SENSOR-INTAKE AIR SENSOR-OXYGEN,EXHAUST IMPULSE SENSOR-CRANKSHAFT	1669 1086 10891082
Y23 ZUENDVERTEILER-INDUKTIVGEBER Y32 EINSPRITZVENTIL-KRAFTSTOFF	IGNITION DISTRIBUTOR-INDUCTIVE SENSOR INJECTION VALVE-FUEL	16081010 1012	Y18 MAGNETVENTIL-ABGASRUECKFUEHRUNG	SOLENOID VALVE-EXHAUST GAS RECIRCULATION	10551057	Y7 EINSPRITZVENTILE-KRAFTSTOFF Y15 MAGNETVENTIL-SEKUNDAERLUFTEINBLASUNG Y34 MAGNETVENTIL-TANKENTLUEFTUNG	INJECTION VALVES-FUEL SOLENDID VALVE-SECONDARY AIR INDUCT SOLENDID VALVE-TANK VENTILATION	10761083 1091 1086
X3 MULTEC & ZUENDVERTEILER 4P X5 INSTRUMENTENTAFEL & MOTOR 6P/11F X6 INSTRUMENTENTAFEL & KAROSSERIE,F X8 INSTRUMENTENTAFEL & MULTEC 4P X9 INSTRUMENTENTAFEL & MULTEC 9P X13 DIAGNOSE 16P X14 MOTOR & MULTEC 2P X15 OKTANZAHLANPASSUNG 3P		1014 1028,1033 1028	X5 INSTRUMENTENTAFEL & MOTOR SP/11P X9 INSTRUMENTENTAFEL & MULTEC SP X10 MULTEC & EINSPRITZVENTILE-KRAFTSTOFF 1SP X13 OTAGNOSE 1GP X14 MOTOR & MULTEC 2P	INSTRUMENT PANEL & ENGINE GP/11P INSTRUMENT PANEL & MULTEC 9P MULTEC & INJECTION VALVES-FUEL 15P DIAGNOSTIC LINK 16P ENGINE & MULTEC 2P	1044 1959, 1060 1957, 1060 . 1064 1059, 1060 1044	X6 INSTRUMENTENTAFEL & KAROSSERIE, HINTEN 64P X9 INSTRUMENTENTAFEL & MULTEC SP X10 MULTEC & EINSPRITZVENTILE-KRAFTSTOFF 1SP X11 MULTEC & PUMPE-SEKUNDAERLUFT 3P X14 MOTOR & MULTEC 2P	INSTRUMENT PANEL & BODY, REAR 64P INSTRUMENT PANEL & MULTEC 9P MULTEC & INJECTION VALVES-FUEL 15P MULTEC & PUMP-SECONDARY AIR 3P ENGINE & MULTEC 2P	1097 1097 10711083 10911093 1088
A ST, 0 88	St. 6 9 92 67 6 92 67 6 92 67 6 92 67 6 92 67 6 92 67 6 92 67 6 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 69 92 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67 67	FS 1.5 FS 2.1 BR	88 1,5	1 88	B8 B12 B5 A8	P29 A C B D X10 A C B D X10	77-4 52,10 1818	X6 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
MOTOR/ENGINE CIGNZ ZENTRALEINSPRITZUNG CENTRAL INJECTION MULTEC (MUL)			\	14440		MOTOR/ENGINE X16XEL	CLOUDINI	ALC.
								0.0000



CENTRAL LOCKING

MULTEC (F) (MUL)

