

Schaltzeichen



Leitungskreuzung mit Verbindung



Leitungskreuzung ohne Verbindung



Lötunkt



lösbare Verbindung



Masse



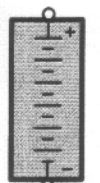
Steckverbinder



Buchse



Stecker



Batterie



Sicherung



Überlastschutz



Sicherheitsleitung



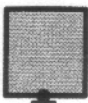
Temperaturabhängiger Überlastschutz



Gesamtes Bauteil



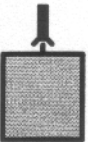
Teil eines Bauteils



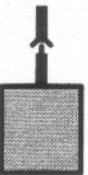
Bauteilgehäuse direkt mit Fahrzeugmasse verbunden



Bauteil mit Schraubklemmen



Steckverbinder am Bauteil angeschlossen



Steckverbinder mit Anschlußleitung des Bauteils verbunden



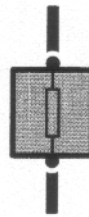
Abschirmung



Signalhorn oder Lautsprecher



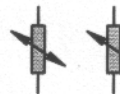
Lenksäulenschleifring



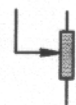
Leitungswiderstand



Widerstand oder Heizelement



Potentiometer, Änderung durch Druck oder Temperatur



Potentiometer, Änderung durch äußere Kraft



Diode, Strom fließt nur in Pfeilrichtung



Leuchtdiode (LED)



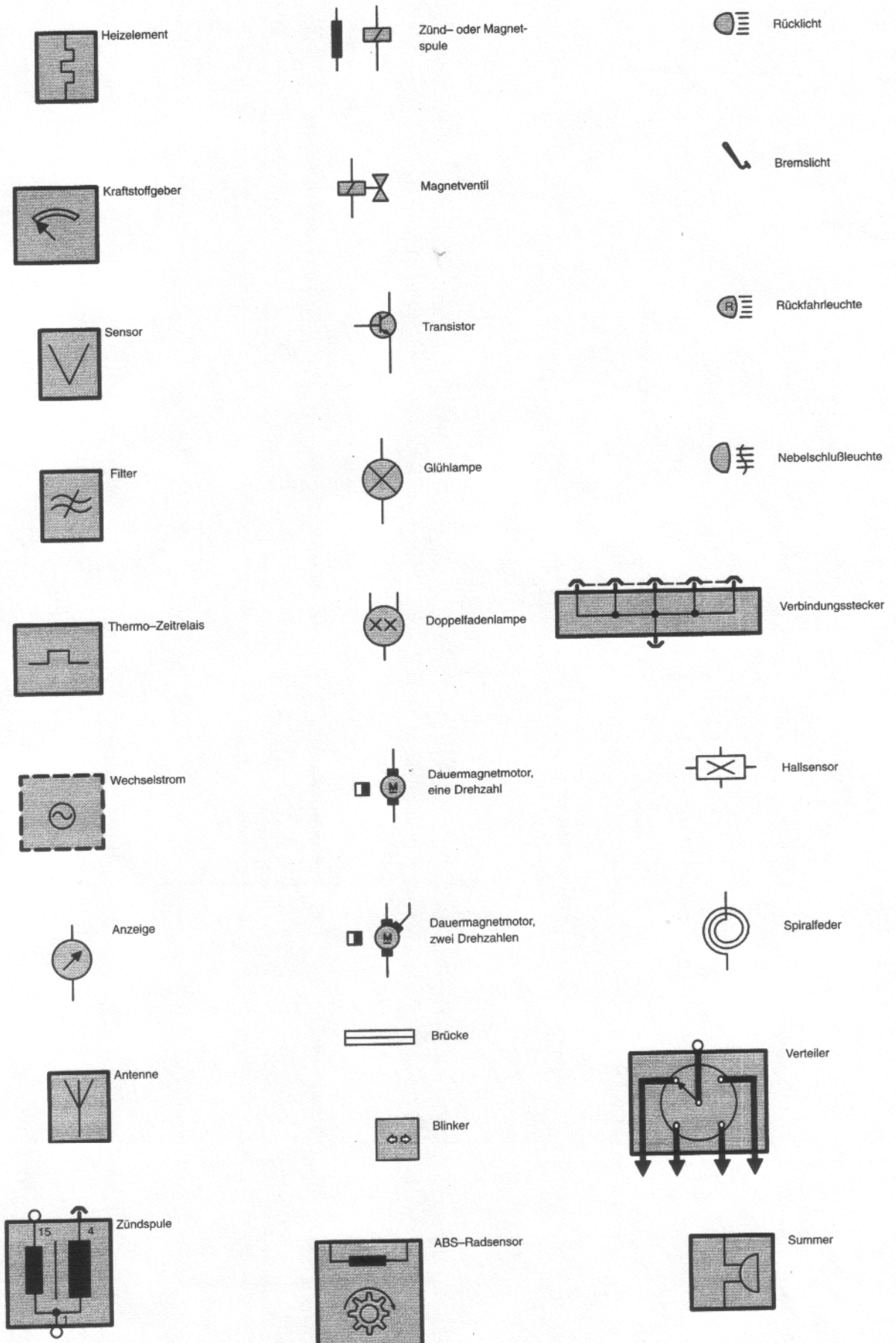
Kondensator



Veränderbarer Kondensator



Piezoelektrischer Geber



Schaltzeichen

(LHD) Linkslenkerfahrzeuge

(RHD) Rechtslenkerfahrzeuge

Ländercodes

(A) Österreich

(B) Belgien

(CH) Schweiz

(D) Deutschland

(DK) Dänemark

(E) Spanien

(F) Frankreich

(GR) Griechenland

(I) Italien

(IS) Island


(N) Norwegen


(NL) Niederlande

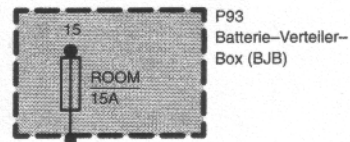
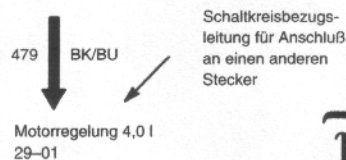
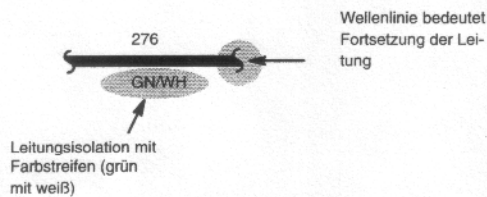
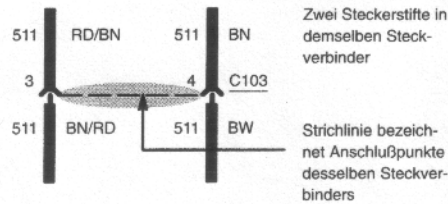
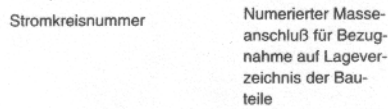
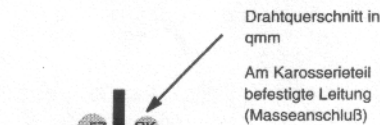
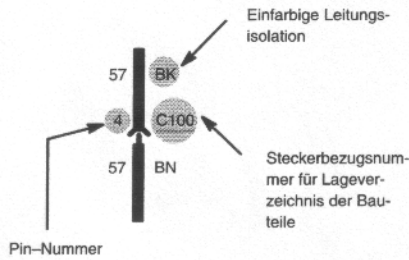
(P) Portugal

(S) Schweden

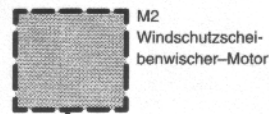
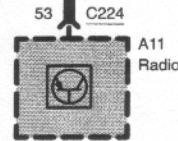
(SF) Finnland

 Dicke gestrichelte Linie bedeutet 2 oder mehrere Leitungen

 Dünne gestrichelte Linie bedeutet Fortsetzung der Leitung

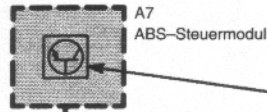


Sicherungsdetails 01-03



Masseanschluß 01-04

G1001



511 BK

A

38-01-2

38-01-1

A

511 BK

G101

Weitere zur Sicherung F18 gehörende Schaltkreise sind nicht dargestellt, sind aber in "Sicherungen" aufgeführt.

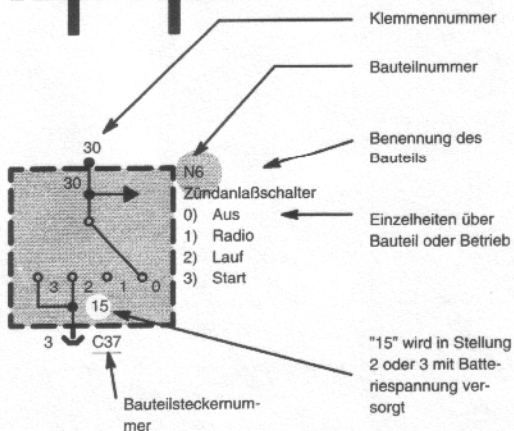
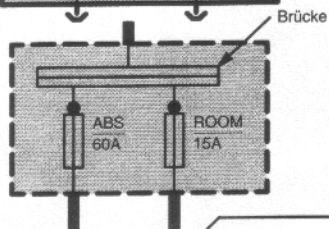
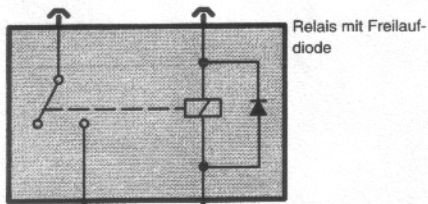
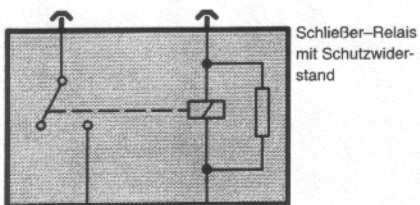
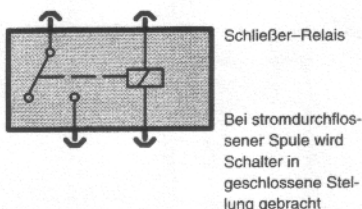
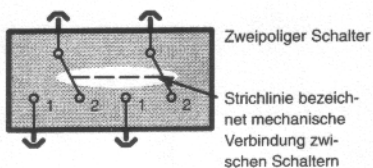
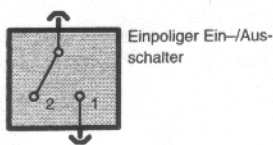
Weitere Schaltkreise mit dem Masseanschluß G1001 sind nicht dargestellt, sind aber in "Masseanschluß" aufgeführt.

Dieses Symbol weist auf einen festen Körper/Bestandteil hin (schließt nur elektrische Bauteile ein)

Strompfad wird fortgesetzt, wie bezeichnet

Pfeil zeigt Flußrichtung und wird wiederholt, wo Strompfad fortgesetzt wird

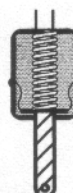
Geschweifte Klammer bedeutet unterschiedliche Leitungen für die verschiedenen Modelle, Länder oder Ausstattungen



Nummer	Bezeichnung
30	Batteriespannung: wird ständig geliefert
15	Batteriespannung: Zündanlaßschalter in 2 oder 3
R	Batteriespannung: Zündanlaßschalter in 1, 2 oder 3
50	Batteriespannung: Zündanlaßschalter in 3
56	Scheinwerfer
56a	Fernlicht
56b	Abblendlicht
57	Batteriespannung: Zündanlaßschalter in 0
58	Begrenzungsleuchten, Rücklicht, Kennzeichenleuchten
31	Masse

Leitungsfarben	
BK	Schwarz
BN	Braun
BU	Blau
GN	Grün
GY	Grau
LB	Hellblau
LG	Hellgrün
OG	Orange
PK	Pink
RD	Rot
SR	Silber
VT	Violett
TN	Hellbraun
WH	Weiß
YE	Gelb

kein Vakuum

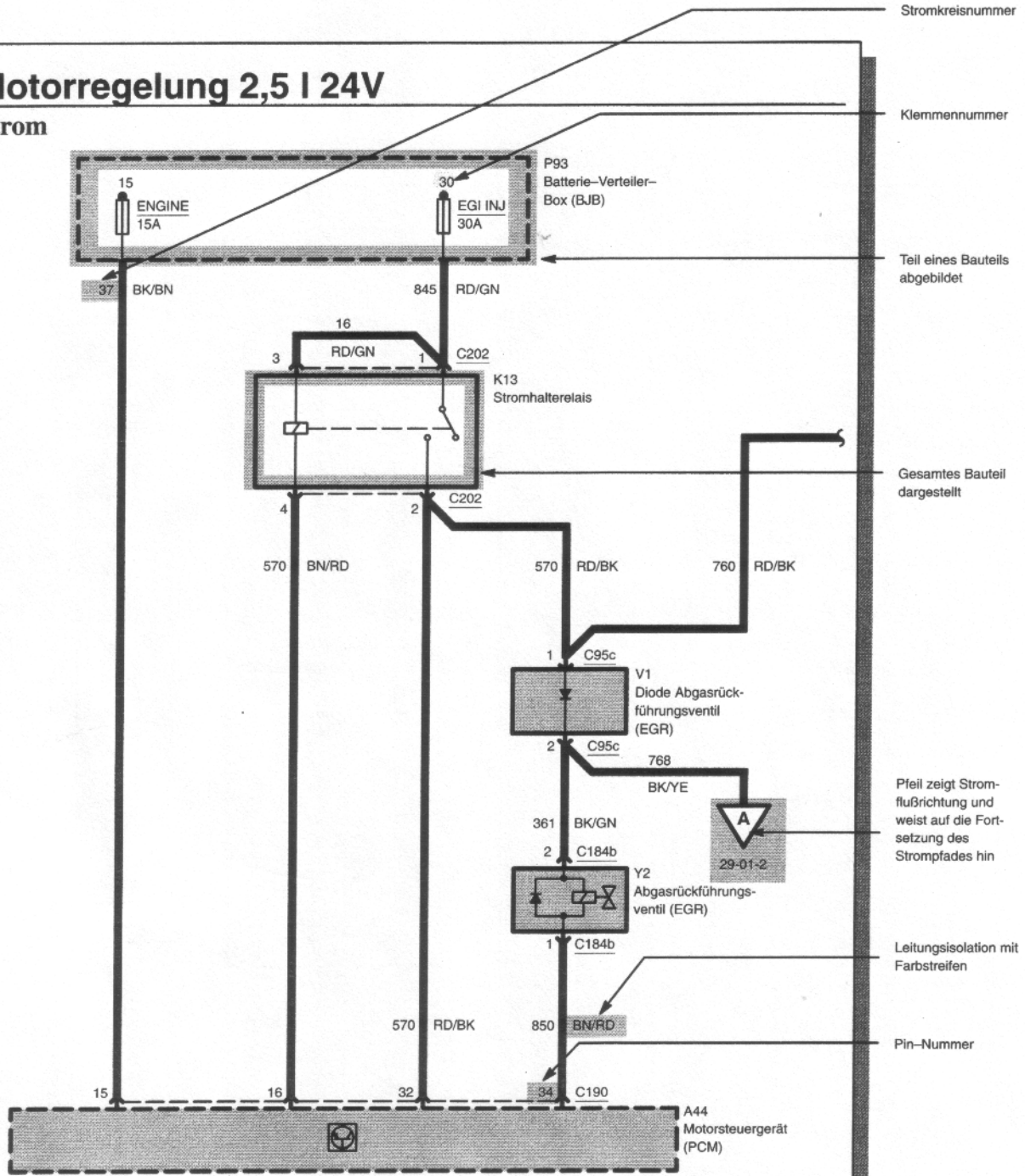


Vakuum



Motorregelung 2,5 l 24V

Strom



Stromkreisnummer

Klemmennummer

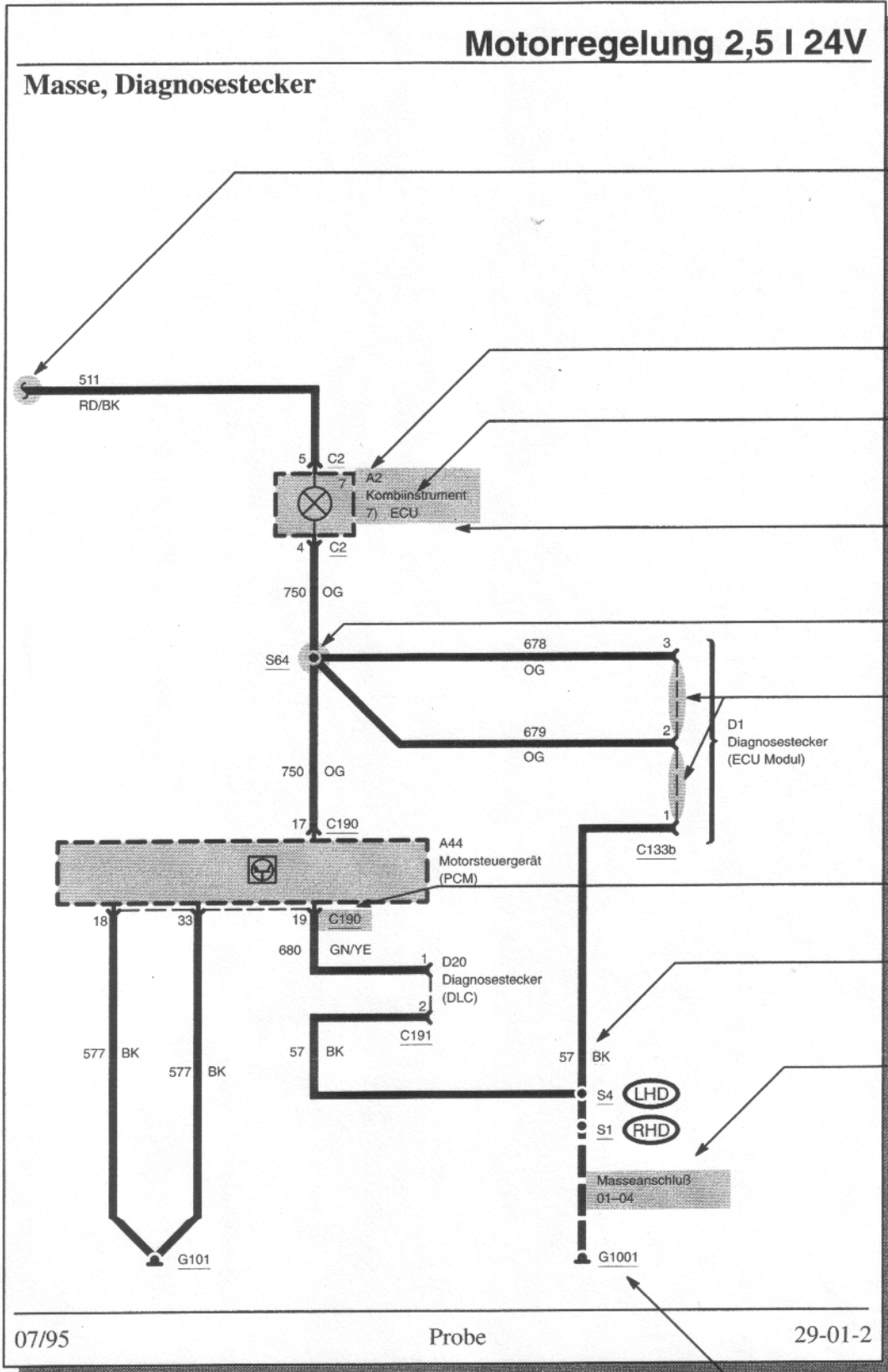
Teil eines Bauteils abgebildet

Gesamtes Bauteil dargestellt

Pfeil zeigt Stromflußrichtung und weist auf die Fortsetzung des Strompfades hin

Leitungsisolierung mit Farbstreifen

Pin-Nummer



Wellenlinie bedeutet Fortsetzung der Leitung

Bauteilnummer

Benennung des Bauteils

Einzelheiten über Bauteil oder Betrieb

Lötpoint

Strichlinie bezeichnet Anschlußpunkte desselben Steckverbinders

Bauteilsteckernummer

Einfarbige Leitungs-isolation

Weitere Schaltkreise mit dem Masseanschluß G1001 sind nicht dargestellt, sind aber in "Masseanschluß" aufgeführt.

Numerierter Masseanschluß für Bezugnahme auf Lageverzeichniss der Bauteile

07/95

Probe

29-01-2

