

Mercedes-Benz
230 E/CE

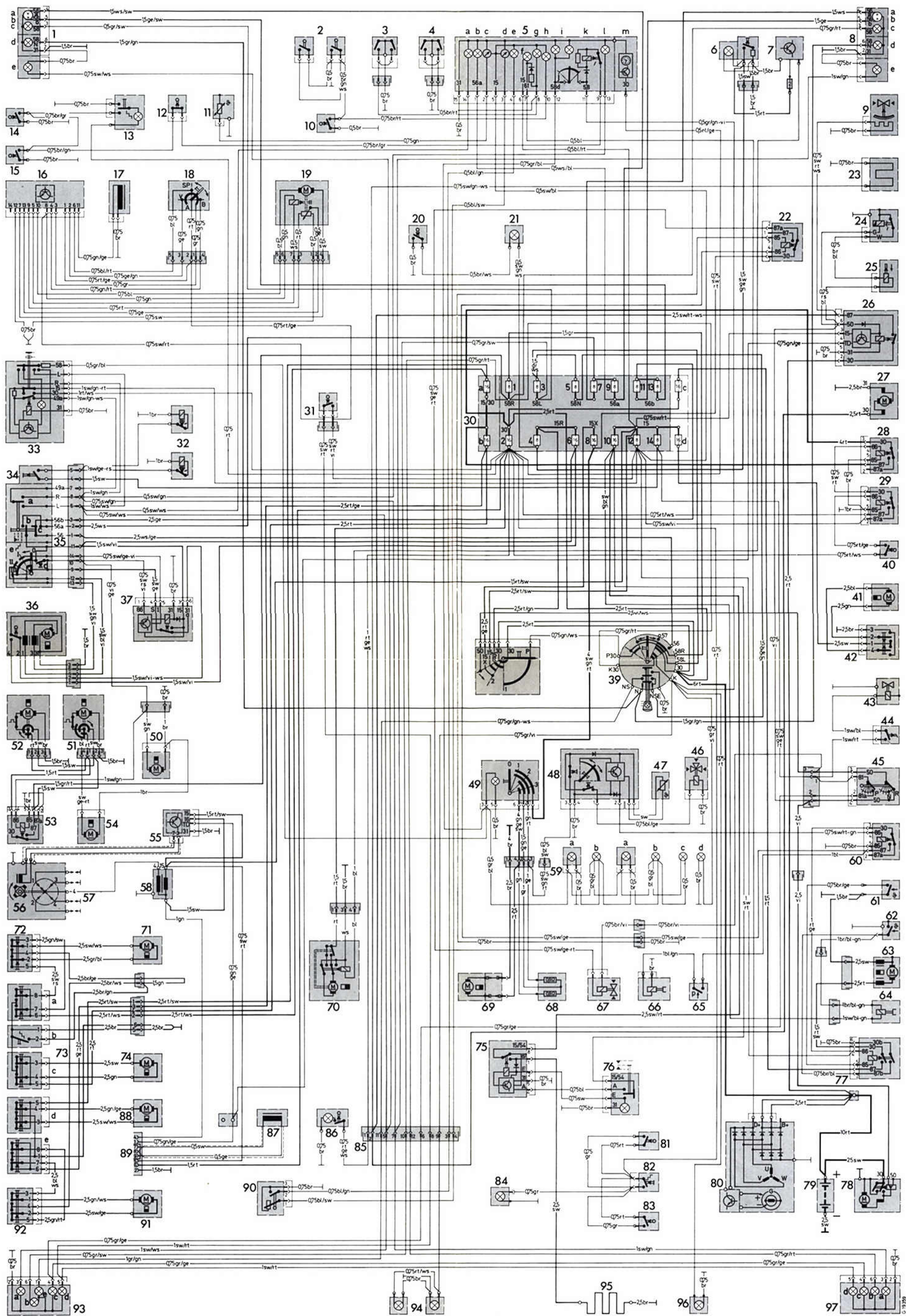
vdh-ARCHIV



Elektrischer Schaltplan

Elektrischer Schaltplan Typ 230 E/CE (123.223/243)

1 Leuchteinheit, links	22 Relais Umschaltventil Drehzahl- stabilisierung *	59 Beleuchtung	93 Schlußleuchte, links
a Fernlicht	(Nur bei automatischem Getriebe und/oder Klimaanlage)	a Luftweichenbedienung	a Blinklicht
b Abblendlicht	23 Heizspirale Warmlaufregler	b Heizungsregulierung	b Schlußlicht/Parklicht
c Standlicht/Parklicht	24 Thermozeitschalter	c Schalter *	c Rückfahrlicht
d Nebellicht	25 Startventil	60 Relais Klimaanlage *	d Bremslicht
e Blinklicht	26 Relais Kraftstoffpumpe mit elektronischer Drehzahlbegrenzung/Warmlaufregler	61 Thermoschalter 62 °C Flüssigkeits- behälter Klimaanlage *	e Nebelschlußlicht
2 Schalter Bremsflüssigkeitskontrolle	27 Kraftstoffpumpe	62 Temperaturschalter 100 °C	94 Kennzeichenleuchte
3 Kontaktfühler Bremsbeläge, vorn links	28 Relais I Fensterheber *	63 Zusatzlüfter *	95 Heizbare Heckscheibe
4 Kontaktfühler Bremsbeläge, vorn rechts	29 Relais II Fensterheber *	64 Magnetkupplung Motorlüfter *	96 Beleuchtung Schaltkulisse *
5 Kombi-Instrument	30 Sicherungsdose	65 Elektromagnetische Kupplung Kältekompressor *	97 Schlußleuchte, rechts
a Blinkerkontrolle, links	31 Bremslichtschalter	66 Druckschalter Kältekompressor *	a Blinklicht
b Fernlichtkontrolle	32 Zweiklang-Signalanlage	Ein 2,6 bar, Aus 2,0 bar	b Schlußlicht/Parklicht
c Temperaturanzeige Kühlmittel	33 Warnblinkschalter/Elektronik	67 Umschaltventil Drehzahlstabilisierung *	c Rückfahrlicht
d Kraftstoffanzeige-Instrument	34 Signalkontakt	68 Vorwiderstand Gebläsemotor	d Bremslicht
e Kraftstoffreserve-Warnung	35 Kombi-Schalter	69 Gebläsemotor	* Sonderausstattung
f Ladekontrolle	a Blinkerschalter	70 Automatische Antenne *	Farben der Leitungen
g Kontrolle Bremsbelagsverschleißanzeige	b Lichtupenschalter	71 Fensterhebermotor, hinten links *	bl = blau
h Kontrolle Bremsflüssigkeit und Feststellbremse	c Abblendschalter	72 Schalter Fenster, hinten links *	br = braun
i Instrumentenbeleuchtung	d Wascherschalter	73 Schaltergruppe Fensterheber *	el = elfenbein
j Regelwiderstand Instrumenten- beleuchtung	e Schalter Wischgeschwindigkeit	a Schalter Fenster, hinten links	ge = gelb
k Warnsummer	I Intervallwischen	b Sicherheitsschalter	gn = grün
l Blinkerkontrolle, rechts	II Langsames Wischen	c Schalter Fenster, vorn links	gr = grau
m Elektronische Uhr	III Schnelles Wischen	d Schalter Fenster, vorn rechts	nf = naturfarben
6 Zigarrenanzünder mit Ascherbeleuchtung	36 Wischermotor	e Schalter Fenster, hinten rechts	rs = rosa
7 Radio *	37 Intervall-Nachwisch-Elektronik	74 Fensterhebermotor, vorn links *	rt = rot
8 Leuchteinheit, rechts	38 Zündstartschalter	75 Zeitrelais heizbare Heckscheibe	sw = schwarz
a Fernlicht	39 Lichtdrehschalter	76 Schalter heizbare Heckscheibe	vi = violett
b Abblendlicht	40 Türkontaktschalter Fensterheber	77 Doppelkontaktrelais Klimaanlage *	ws = weiß
c Standlicht/Parklicht	41 Schiebedachmotor *	78 Starter	
d Nebellicht	42 Schalter elektrisches Schiebedach *	79 Batterie	
e Blinklicht	43 Magnetventil automatisches Getriebe *	80 Drehstromgenerator mit elektronischem Regler	
9 Zusatzluftschieberbeheizung	44 Kick down Schalter *	81 Türkontaktschalter, hinten links *	Beispiel:
10 Schalter Feststellbremskontrolle	45 Startsperr- und Rückfahrlichtschalter *	82 Schalter Deckenleuchte, hinten *	Leitungsbezeichnung 1,5 gr/rt
11 Temperaturfühler Kühlmittelanzeige	46 Umschaltventil Frischluft Umluftweiche *	83 Türkontaktschalter, hinten rechts *	Grundfarbe gr = grau
12 Warnsummerkontakt	47 Temperaturfühler Klimaanlage *	84 Deckenleuchte, hinten *	Kennfarbe rt = rot
13 Deckenleuchte, vorn, mit Schalter	48 Temperaturwählrad Klimaanlage *	85 Steckverbindung Schlußlampen- leitungssatz	Leiterquerschnitt 1,5 = 1,5 mm ²
14 Türkontaktschalter, vorn links	49 Gebläseschalter mit Beleuchtung	86 Kofferraumleuchte	
15 Türkontaktschalter, vorn rechts	50 Wascherpumpe	87 OT-Geber	
16 Steuergerät Tempomat *	51 Wischermotor Scheinwerfer, links *	88 Fensterhebermotor, vorn rechts *	
17 Geber Tempomat *	52 Wischermotor Scheinwerfer, rechts *	89 Steckdose (Diagnose)	
18 Tastschalter Tempomat *	53 Relais Scheinwerferreinigungsanlage *	90 Geber Kraftstoffanzeige	
A Ausschalten	54 Wascherpumpe Scheinwerfer *	91 Fensterhebermotor, hinten rechts *	
V Verzögern/Fixieren	55 Schaltgerät Transistorzündung	92 Schalter Fenster, hinten rechts *	
SP Speicher	56 Zündverteiler kontaktlos		
B Beschleunigen/Fixieren	57 Zündkerzen		
19 Regelgerät Tempomat *	58 Zündspule		
20 Schalter Handschuhkastenleuchte			
21 Handschuhkastenleuchte			



Daimler-Benz AG Stuttgart-Untertuerkheim
Zentralkundendienst

EDV 6500 3206

KD 00 100 5569 00 – 1180 3,5

Printed in Germany
Nachdruck nicht erlaubt