

Mercedes-Benz **280 E**

vdh-Archiv



Elektrischer Schaltplan

Elektrischer Schaltplan Typ 280 E (123.033)

1 Leuchteinheit, links	17 Türkontaktschalter, rechts	48 Wascherpumpe	78 Türkontaktschalter, hinten links
a Fernlicht	18 Zweiklang-Signalanlage	49 Wischermotor Scheinwerfer, links*	79 Schalter Deckenleuchte, hinten
b Abblendlicht	19 Geber Tempomat*	50 Wischermotor Scheinwerfer, rechts*	80 Türkontaktschalter, hinten rechts
c Standlicht/Parklicht	20 Steuergerät Tempomat*	51 Relais Scheinwerferreinigungsanlage*	81 Kraftstoffpumpe
d Nebellicht	21 Regelgerät	52 Wascherpumpe Scheinwerfer*	82 Deckenleuchte, hinten
e Blinklicht	22 Warnblinkschalter/Elektronik	53 Schaltgerät Transistorzündung	83 Steckverbindung Schlußlampen-
2 Schalter Bremsflüssigkeitskontrolle	23 Schalter Handschuhkastenleuchte	54 Zündverteiler kontaktlos	leitungssatz
3 Kontaktfühler Bremsbeläge, vorn links	24 Handschuhkastenleuchte	55 Zündkerzen	84 Kofferraumleuchte
4 Beleuchtung Schaltkulisse*	25 Sicherungsdose	56 Zündspule	85 OT-Geber
5 Kombi-Instrument	26 Heizspirale Warmlaufregler	57 Beleuchtung	86 Geber Kraftstoffanzei
a Blinkerkontrolle, links	27 Relais Kraftstoffpumpe/ Warmlaufregler	a Luftweichenbedienung	87 Fensterhebermotor, vorn rechts*
b Kontrolle Bremsbelagverschleiß-anzeige	28 Sicherheitsschalter Stauscheibe	b Heizungsregulierung	88 Steckdose (Diagnose)
c Kontrolle Bremsflüssigkeit und Feststellbremse	29 Relais I Fensterheber*	c Schalter*	89 Fensterhebermotor, hinten rechts*
d Kraftstoffreserve-Warnung	30 Relais II Fensterheber*	58 Umschaltventil Drehzahlstabilisierung*	90 Schalter Fenster, hinten rechts*
e Kraftstoffanzei-Instrument	31 Türkontaktschalter Fensterheber	59 Temperaturschalter 62 °C Flüssigkeits-behälter Klimaanlage*	91 Schlußleuchte, links
f Temperaturanzeige Kühlmittel	32 Tastschalter Tempomat*	60 Temperaturschalter 100 °C*	a Blinklicht
g Instrumentenbeleuchtung	A Ausschalten	61 Zusatzlüfter*	b Schlußlicht/Parklicht
h Regelwiderstand Instrumenten-beleuchtung	V Verzögern/Fixieren	62 Relais Zusatzlüfter*	c Rückfahrlicht
i Ladekontrolle	SP Speicher	63a Elektromagnetische Kupplung	d Bremslicht
j Fernlichtkontrolle	B Beschleunigen/Fixieren	Kältekompressor*	e Nebelschlußlicht
k Blinkerkontrolle, rechts	33 Kombi-Schalter	63b Druckschalter Kältekompressor*	92 Kennzeichenleuchte
l Elektronische Uhr	a Blinkerschalter	Ein 2,6 bar, Aus 2,0 bar	93 HeiBbare Heckscheibe*
6 Zigarrenanzünder mit Ascherbeleuchtung	b Lichthupenschalter	64 Temperaturregler mit Beleuchtung, Klimaanlage*	94 Schlußleuchte, rechts
7 Radio*	c Abblendschalter	65 Vorwiderstand Gebläsemotor	a Blinklicht
8 Leuchteinheit, rechts	d Wascherschalter	66 Gebläsemotor	b Schlußlicht/Parklicht
a Fernlicht	e Schalter Wischgeschwindigkeit	67 Vorwiderstand 0,6 Ω	c Rückfahrlicht
b Abblendlicht	I Intervallwischen	68 Fensterhebermotor, hinten links*	d Bremslicht
c Standlicht/Parklicht	II Langsames Wischen	69 Schalter Fenster, hinten links*	
d Nebellicht	III Schnelles Wischen	70 Schaltergruppe Fensterheber*	
e Blinklicht	34 Signalkontakt	a Schalter Fenster, hinten links	
9 Thermozeitschalter	35 Wischermotor	b Sicherheitsschalter	
10 Startventil	36 Intervall-Nachwisch-Elektronik	c Schalter Fenster, vorn links	
11 Automatische Antenne*	37 Zündanlaßschalter	d Schalter Fenster, vorn rechts	
12 Schalter Feststellbremskontrolle	38 Lichtdrehschalter	e Schalter Fenster, hinten rechts	
13 Temperaturfühler Kühlmittelanzeige	39 Schiebedachmotor*	71 Fensterhebermotor, vorn links*	
14 Kontaktfühler Bremsbeläge, vorn rechts	40 Schalter elektrisches Schiebedach*	72 Vorwiderstand 0,4 Ω	
15 Deckenleuchte, vorn, mit Schalter	41 Magnetventil automatisches Getriebe*	73 Zeitrelais heizbare Heckscheibe*	
16 Türkontaktschalter, links	42 Kick-down-Schalter*	74 Schalter heizbare Heckscheibe*	
	43 Anlaßsperr- und Rückfahrlichtschalter*	75 Anlasser	
	44 Relais Klimaanlage II*	76 Batterie	
	45 Relais Klimaanlage I*	77 Drehstromlichtmaschine mit elektronischem Regler	
	46 Gebläseschalter mit Beleuchtung		
	47 Bremslichtschalter		

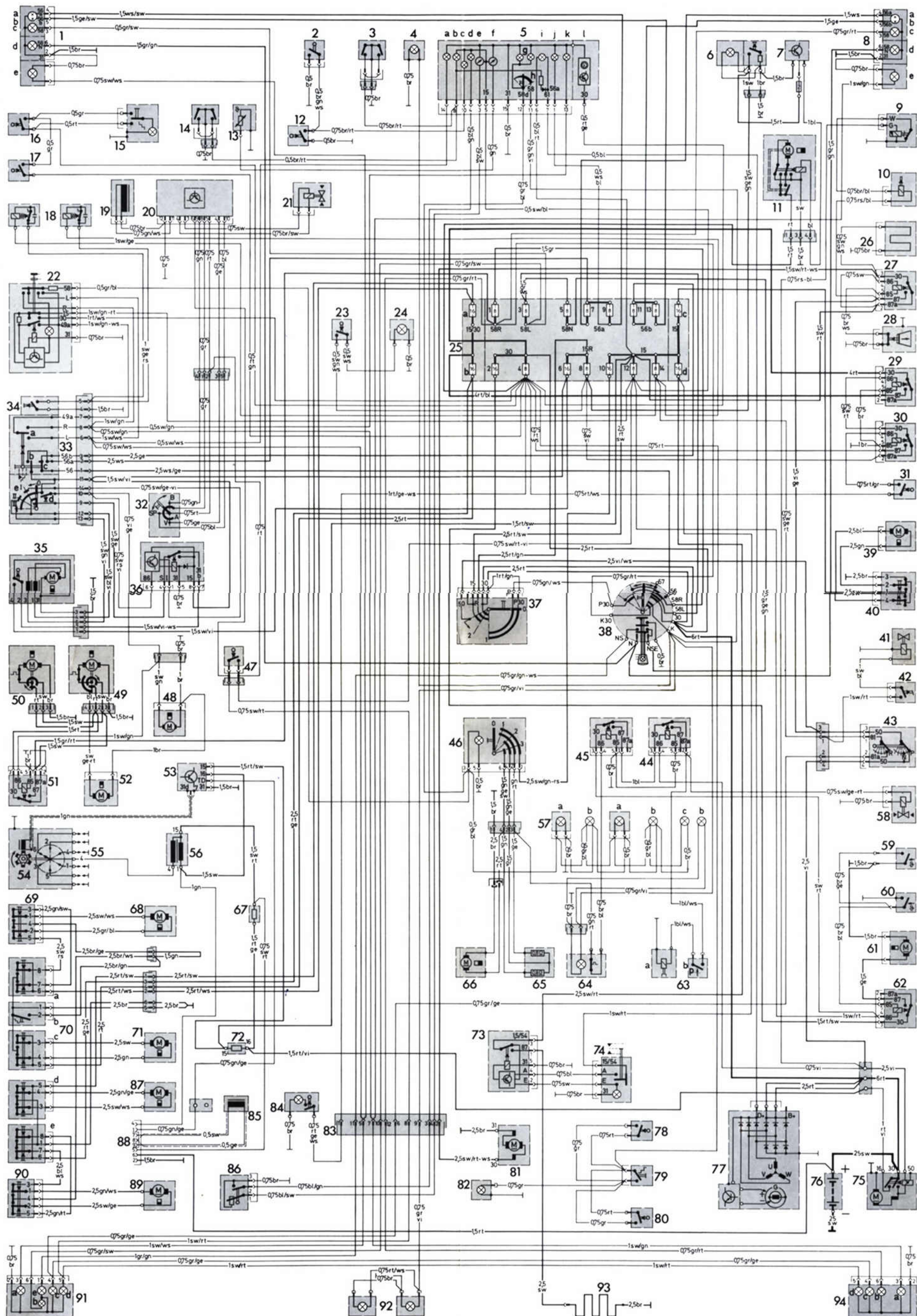
Sonderausstattung

Farben der Leitungen

bl = blau	nf = naturfarben
br = braun	rs = rosa
el = elfenbein	rt = rot
ge = gelb	sw = schwarz
gn = grün	vi = violett
gr = grau	ws = weiß

Beispiel:

Leitungsbezeichnung 1,5 gr/rt
Grundfarbe gr = grau
Kennfarbe rt = rot
Leiterquerschnitt 1,5 = 1,5 mm²



Daimler-Benz AG Stuttgart-Untertuerkheim
Zentralkundendienst

Printed in Germany

EDV 6500 3328

KD 00 100 5551 00 – 176 5