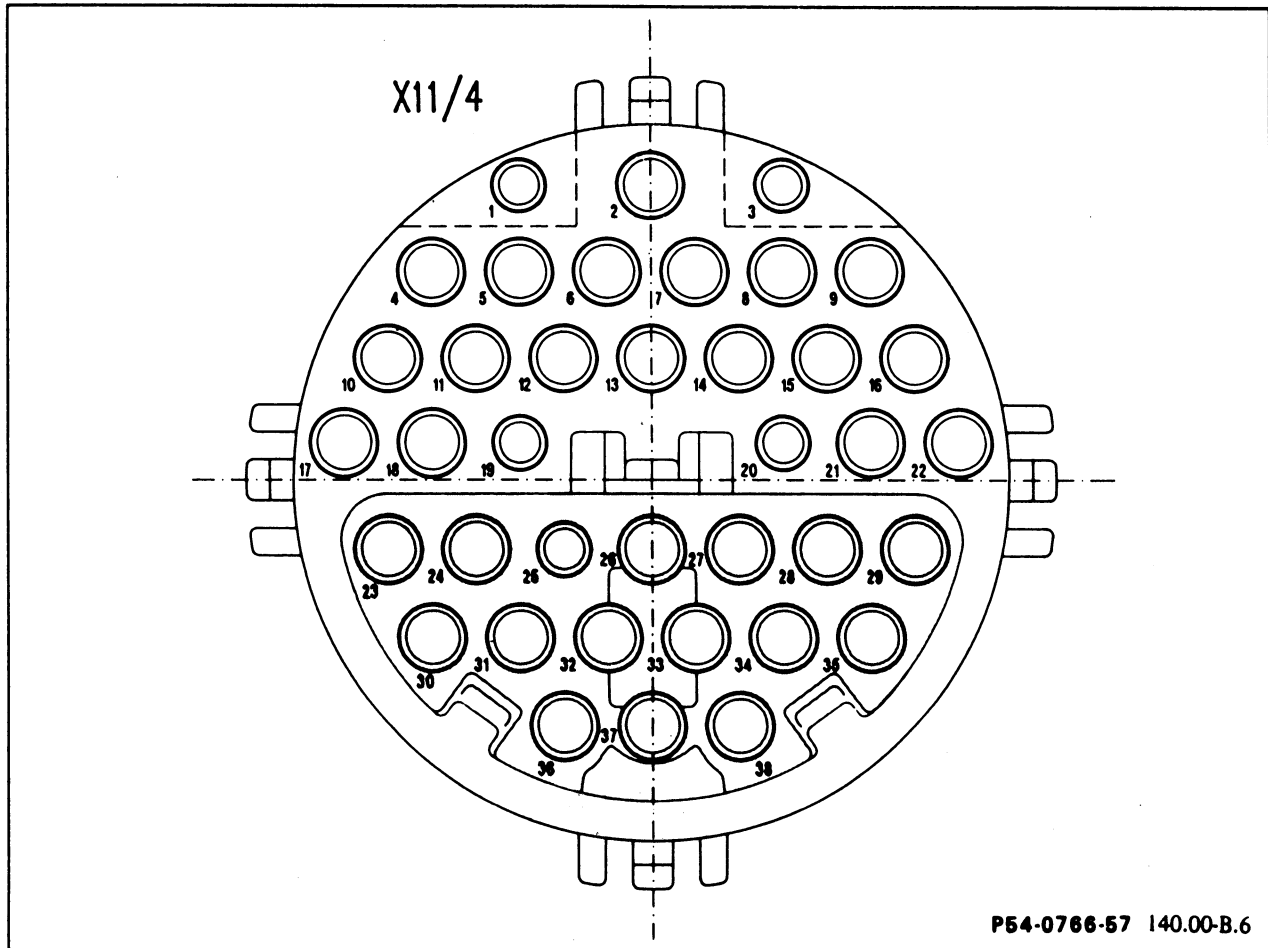



#### Belegung der 16poligen Prüfkupplung

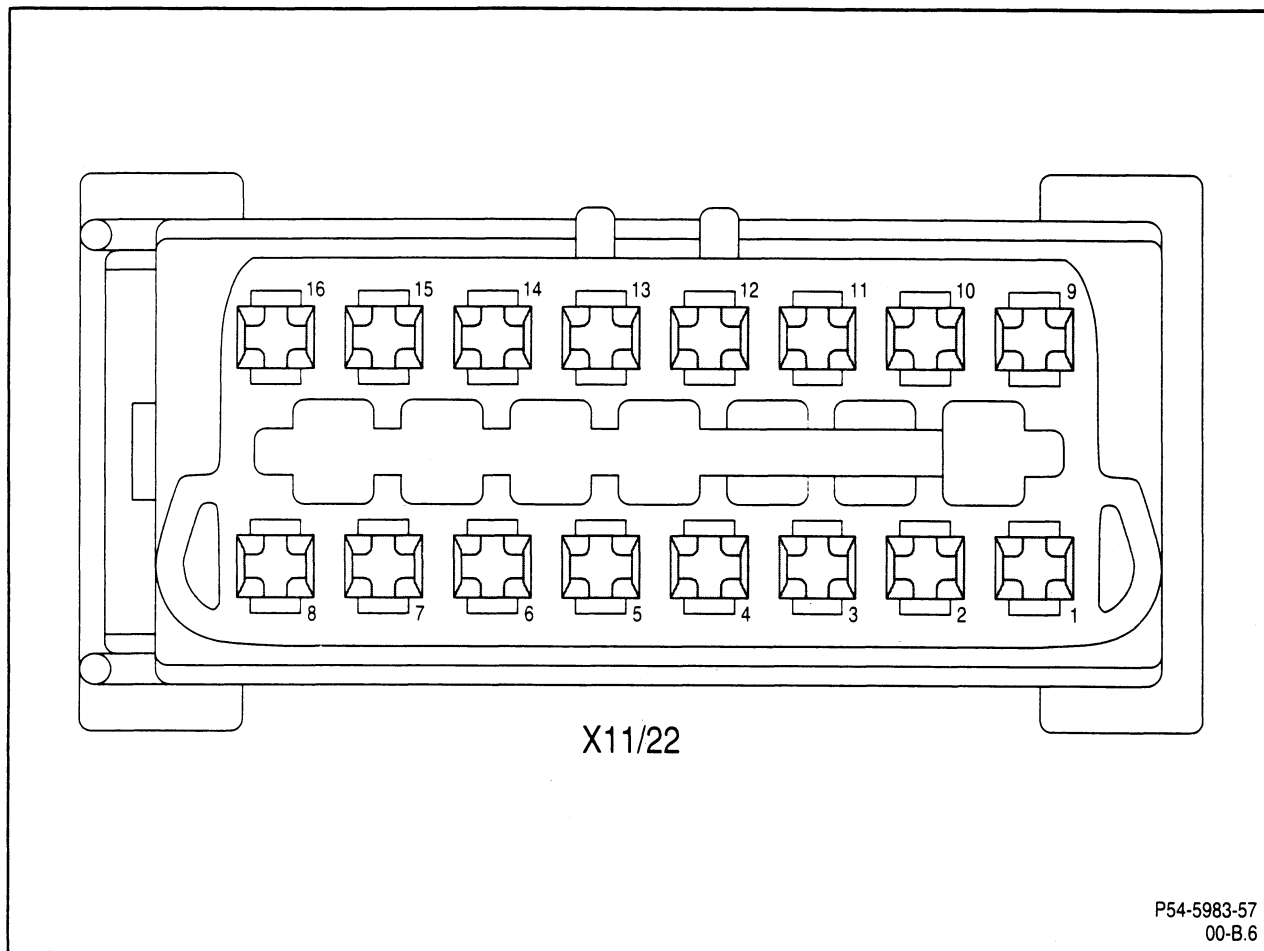
1	Masse Aggregateraum (W16)	10	Steuergerät Verdeckbetätigung (N52)
2	Tastschalter (s1) <b>USA</b> Kalifornien	11	Steuergerät EDW (N26)
3	Steuergerät KE (N3)	12	Steuergerät Infrarotfernbedie- nung IFZ (N54)
4	Leuchtdiode <b>USA</b> Kalifornien	13	Steuergerät Automatisches Getriebe, 5-Gang (N15/1)
5	Steuergerät ASD (N30/2)	14	Motoraggregate-Steuergerät MAS (N16)
6	Steuergerät Gurtstraffer (GUS) mit Airbag (AB)	15	Reifendruck
7	Steuergerät Überrollbügel ÜRB (N53)	16	Sicherungs- und Relaiskasten (F1) Sicherung 6, Klemme 15 (F1–6)
8	Steuergerät EZL/AKR (N1/3)		
9	Steuergerät Adaptives Dämpfungs- System (ADS) Federung (N51)		



X11/4 Prüfkupplung für Diagnose, 38polig

### Belegung der 38poligen Prüfkupplung X11/4

1	- Masse, Mittelkonsole W12 - Masse, Leitungsmasse Elektronik (Fußraum rechts, W15) - Masse, Elektronik (Fußraum rechts, W15/1)	13	- TNA-Signal (LH/ME1.0) - TN-Signal (HFM)
2	- Spannung Klemme 87 (N16/1)	14	- O <sub>2</sub> Sonde I (LH)
3	- Batterie Plus Klemme 30 bis 08/95 (F1-9) ab 09/95 (F1-37)	15	- O <sub>2</sub> Sonde II (LH) - Kombi-Instrument (A1)
4	- Steuergerät Lufthitzdraht (LH) (N3/1) - Steuergerät Lufthitzdraht (LH) rechts (N3/3) - Steuergerät Motorelektronik (ME) (N3/10) - Steuergerät Motorelektronik (ME) rechts (N3/12) - Steuergerät Heißfilm-Motorsteuerung (HFM) (N3/4)	16	- (nicht angeschlossen)
5	- Steuergerät Lufthitzdraht (LH) links (N3/2) - Steuergerät Motorelektronik (ME) (N3/10)	17	- Schaltgerät EZL/AKR (N1/3) - Schaltgerät EZL/AKR rechts, (N1/5) - TN-Signal (LH)
6	- Steuergerät ABS (N30) - Steuergerät ASR/PML (N47-1) - Steuergerät ABS/ASR (N30/1) - Steuergerät ETS/PML (N47-2) - Steuergerät ESP/PML (N47-5)	18	- Schaltgerät EZL/AKR links, (N1/4)
7	- Steuergerät Elektronisches Fahrpedal (EFP) (N4/1) - Steuergerät Tempomat (TPM)/ Leerlaufregelung (N4/3) - Steuergerät Leerlaufregelung (N4/4)	19	- Diagnosemodul 
8	- Grundmodul (GM) (N16/1) - Bremsassistent (N48)	20	- (nicht angeschlossen)
9	- Steuergerät ASD (N30/2)	21	- Steuergerät Verdeckbetätigung (N52)
10	- Steuergerät Automatisches Getriebe, 5-Gang (N15/1) - Steuergerät EGS (N15/3)	22	- Steuergerät Überrollbügel (N53)
11	- Steuergerät Adaptives Dämpfungs-System (ADS) Federung (N51)	23	- Steuergerät EDW (N26)
12	- Steuergerät Parameterlenkung (PML, N49/1)	24	- Steuergerät Notruf-System E-Call oder TELE AID - D2B-Interface Festeinbau Telefon
		25	- (nicht angeschlossen)
		26	- (nicht angeschlossen)
		27	- (nicht angeschlossen)
		28	- (nicht angeschlossen)
		29	- (nicht angeschlossen)
		30	- Steuergerät Gurtstraffer (GUS, N2/1) - Steuergerät Gurtstraffer (GUS) mit Airbag (AB) (N2/2)
		31	- Steuergerät Infrarotfernbedienung (IFZ) (N54) ab ca. 06/96: - Steuergerät Infrarot Fahrbe- rechtigungssystem (N54/4)
		32	- Navigationsbedienteil (A2/29)
		33	- Radio
		34	- (nicht angeschlossen)
		35	- Steuergerät Leuchtweitenre- gulierung (N71)
		36	- Steuergerät Standheizung (N33) - Steuergerät Standheizung mit Funkfernbedienung (A6)
		37	- (nicht angeschlossen)
		38	- (nicht angeschlossen)



**X11/22      Prüfkupplung für Diagnosemodul II gültig für USA bis ca. 08/95**

1	Steuergerät Heißfilm Motorsteuerung (HFM) (N3/4), O2S 1 Signal	7	Diagnosemodul (N59/1)
2 bis 3	(nicht angeschlossen)	8	(nicht angeschlossen)
4	Hauptmasse (W1)	9	Steuergerät Heißfilm Motorsteuerung (HFM) (N3/4), O2S 2 Signal
5	Masse (W15/1)	10 bis 15	(nicht angeschlossen)
6	(nicht angeschlossen)	16	Batterie Plus Klemme 30 (F1-10)

**X11/22      Prüfkupplung für Diagnosemodul II, gültig für USA ab ca. 09/95**

1 bis 3	(nicht angeschlossen)	7	Diagnosemodul (N59/1)
4	Hauptmasse (W27)	8	(nicht angeschlossen)
5	Masse (W15/1)	9 bis 15	(nicht angeschlossen)
6	(nicht angeschlossen)	16	Batterie Plus Klemme 30 (F1-37)

**X11/22      Prüfkupplung für Diagnosemodul II, gültig für alle außer USA ab 01/2001**

1 bis 3	(nicht angeschlossen)	7	Diagnosemodul, Motronik 1
4	Masse Halter Steuergerätebox/Modulbox	8 bis 15	(nicht angeschlossen)
5	Steuergerät ME	16	112ME, 113ME: Klemme 87, Grundmodul Überspannungsschutz
6	(nicht angeschlossen)		120ME: Klemme 30