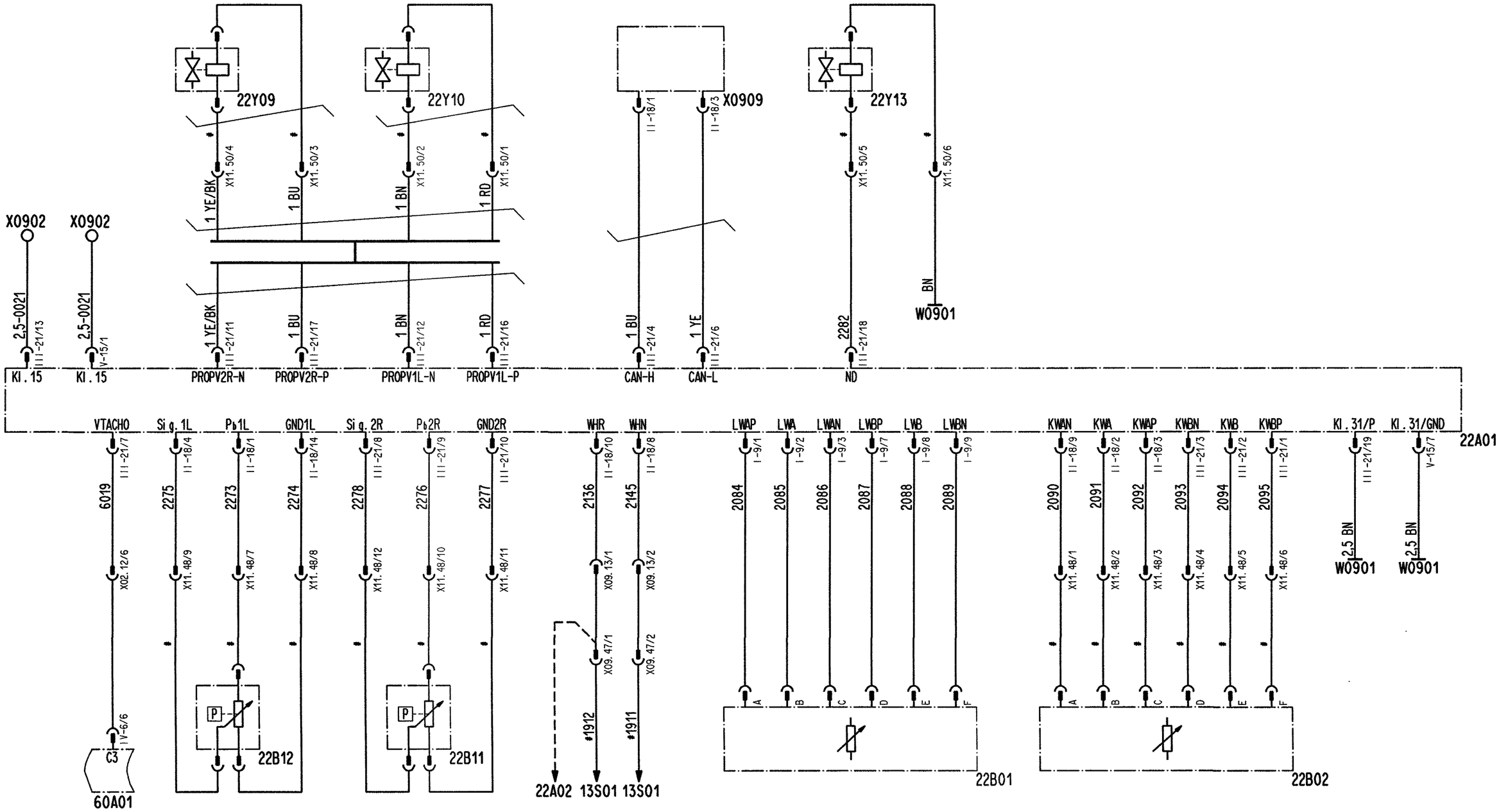

22A01	74	Steuergeraet Knickwinkelsteuerung KWS	X0909	39	CAN-Sternpunkt IES
22A02	31	Steuergeraet Elektrohydraulische Zusatzlenkung ZL	X11.48..50	14..66	Steckverbinder Gelenk
60A01	10	Steuergeraet I-Modul	22Y09	16	Proportionalventil 1 Gelenkhydraulik RE
22B01	51	Sensor Lenkwinkel Knickwinkelsteuerung KWS	22Y10	25	Proportionalventil 2 Gelenkhydraulik LI
22B02	66	Sensor Knickwinkel Knickwinkelsteuerung KWS	22Y13	46	Notdaempfungsventil Gelenkhydraulik
22B11	26	Drucksensor 1 Gelenkhydraulik RE			
22B12	17	Drucksensor 2 Gelenkhydraulik LI			
13S01	33,35	Schalter Gangwahl Getriebe			
W0901	49..72	Masse 1 Dach(quer)kanal			
X02.12	11	Steckverbinder Hauptschalttafel (E-Fach)			
34,36	34..36	Steckverbinder Dach(quer)kanal			
X0902	6,9	Verteiler Dach(quer)kanal Kl. 15/1			

BEMERKUNGEN :

Alle Leitungen ohne Querschnittangaben haben A = 0.75mm²
Alle Leitungen ohne Farbangaben sind ws
Darstellung generell stromlos bzw. drucklos
------- Variante / * Systemlieferant
⊛ Darstellung der Steckverbindung Gelenk nur bei Gelenkfahrzeugen relevant

Querverweis zur Elektronik: Kl.15 (IV-18/15) — Pinname, Pin, Pinanzahl, Steckername
Querverweis zur FPS: LI (IV-18/15)
2/27 — Blatt / Strompfad

Bezeichnung, Benennung und Anordnung 22B11, 22B12, 22Y09 und 22Y10 geaendert	003	WAR 02844/07	Schaefer 07-07-03	siehe KEM	siehe KEM
Aenderungsbeschreibung / revision text	CAD	ZGS	Auftrags-Nr./ order no.	Bearb. / auth. Datum / date	Pruef./ check. Datum/ date	Norm / stand. Datum/ date

Keine Aenderung ohne Zustimmung der federf. Konstruktion. /
Any alterations are subject to the approval of the design department

Format	Sprache/lang.	EK/el.-code	CAD	ZGS	ED-KB
A2	deutsch	22		001	

	Datum / date	Name
Bearb./ auth.	2004-01-21	Schaefer
Pruef./ check.	2004-01-21	Edig
Norm / stand.	2004-01-27	Schaefer
Freig./ rel.	2004-01-21	Kiehne

Auftrags-Nr./ order no.: WAR 04615/03

Referenz-Nr./ reference no.:

©EvoBus
Schutzvermerk DIN ISO 16016 beachten!
Refer to protection notice DIN ISO 16016!

System: CADDS REV 5.3

EvoBus

Federf.Abt./resp.dept.: HSF-EE

Benennung / title: Knickwinkelsteuerung KWS52

Stromlaufplan

Sach-Nr./ basic number: A 311 540 59 00

Blatt/sheet