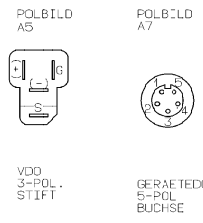
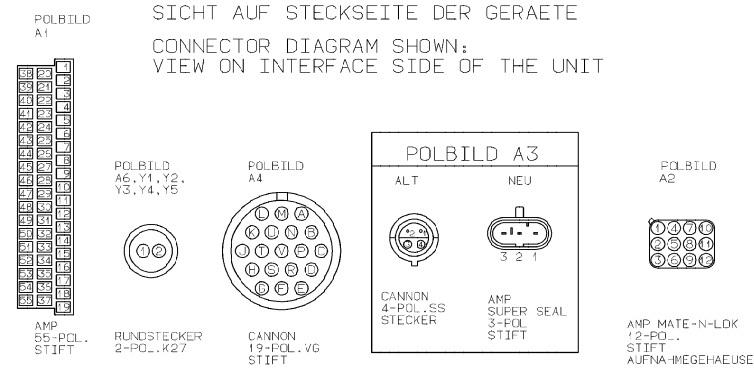


PDS LEGENDE

A1	ELEKTR. STEUERUNG EST-18	CONTROL UNIT EST-18
A2	FAHRSCHEALTER	SHIFT SELECTOR
A3	LAS*GEBER	LOAD SENSOR
A4	GETRIEBE HP-500/500	TRANSMISSION HP-500/500
A5	TEMPERATUR-ANZEIGER	TEMPERATURE GAUGE
A6	TEMPERATUR-GEBER	TEMPERATURE SENSOR
A7	DIAGNOSE GERÄT	DIAGNOSIS UNIT
A8	PWM-SCHNITTSTELLE (OPTION)	PWM-INTERFACE (OPTION)
F1	SICHERUNG 8 AMPERE	FUSE 8 AMPERE
F2	SICHERUNG 8 AMPERE	FUSE 8 AMPERE
F3	SICHERUNG 8 AMPERE	FUSE 8 AMPERE
H1	LAMPE ZUSTANDS-UEBERWACHUNG	LIGHT OPERATING CONTROL
K1	RELAIS MOTORBREMS	RELAY EXHAUST BRAKE
K2	RELAIS GANGSIGNAL	RELAY GEAR SIGNAL
K3	RELAIS V-SIGNAL	RELAY SPEED SIGNAL
K4	RELAIS RIEGELMAGNET	RELAY DETENT SOLENOID
K6	RELAIS ANLASS-SPERRE	RELAY STARTER INTERLOCK
K7	RELAIS NEUTRAL (FAHRSCHEALTER)	RELAY NEUTRAL (SHIFT SELECTOR)
K8	RELAIS RUCKFAHRSCHEINWERFER	RELAY BACK-UP-LIGHT
K9	RELAIS TEMPERATURWARNUNG	RELAY TEMPERATURE WARNING
K10	RELAIS RETARDER "EIN"	RELAY RETARDER "ON"
S1	SCHALTER KICK DOWN	SWITCH KICK DOWN
S2	SCHALTER RETARDER-STEUERUNG	SWITCH RET. CONTROL
S3	SCHALTER MOTORBREMS	SWITCH ENGINE BRAKE
S4	SCHALTER WK-ALF/MOCHSCHALTSPERRE	SWITCH PTO SIGNAL
S5	SCHALTER PROGRAMMVORWAHL	SWITCH PROGRAM SELECTION
S6	SCHALTER GANGFREIGABE	SWITCH GEAR INTERLOCK EXTERN
S7	SCHALTER NEUTRAL BEI STILLSTAND	SWITCH NEUTRAL BY VEHICLE STOP
S8	SCHALTER NEUTRAL EXTERN	SWITCH NEUTRAL EXTERN
Y1	MAGNETVENTIL RETARDER MV1	SOLENOID VALVE RET. MV1
Y2	MAGNETVENTIL SPEICHER MV2	SOLENOID VALVE ACCUM. MV2
Y3	MAGNETVENTIL NEBENABTRIEB	SOLENOID P. T. D.
Y4	MAGNETVENTIL ANTIGAS	SOLENOID VALVE ANTIGAS
Y5	MAGNETVENTIL RETARDER REDUZIERER	SOLENOID VALVE RET. REDUCTION

DARGESTELLTE POLBILDER;
SICHT AUF STECKSEITE DER GERÄTE
CONNECTOR DIAGRAM SHOWN:
VIEW ON INTERFACE SIDE OF THE UNIT



COMPUTER-DRAWING
DO NOT MODIFY ORIGINAL COPY
COMPUTER-ZEICHNUNG
ORIGINAL NICHT VERAENDERN

SCALE IF UN-SPECIFIED	DRAWN	DESIGN	STAND.	DATE	NAME	IND. NR.	DATE	NAME	MOD. DATE	NAME	IND. NR.	DATE	NAME
				06.09.89	ZIMMERK		05.09.91	ZIMM					
				27.09.89	ZIMMERK		06.09.90	ZIMM					
TECHNICAL INFORMATION		DRAWING No.		SHEET		DTN							
CLASSIF.		K 2		4139 700		747							
DESCRIPTION		WIRING DIAGRAM		OF									
MASS-STAB		1:1											
TECHN. INFORMATION		NACH ZFN904		AEHNL. ZEICHN. NR.									
BENENNUNG		STROMLAUFPLAN		ZEICHNUNG-NR.		4139_720_001		BLATT DTN					
ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN AG													