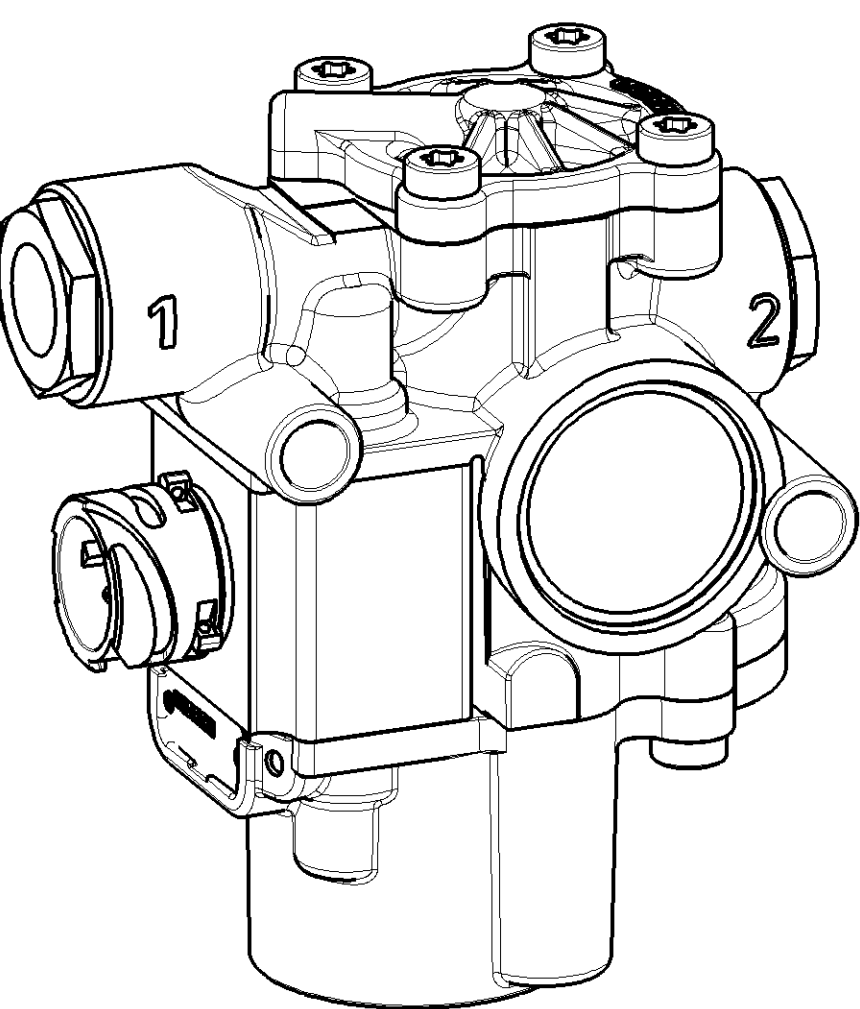
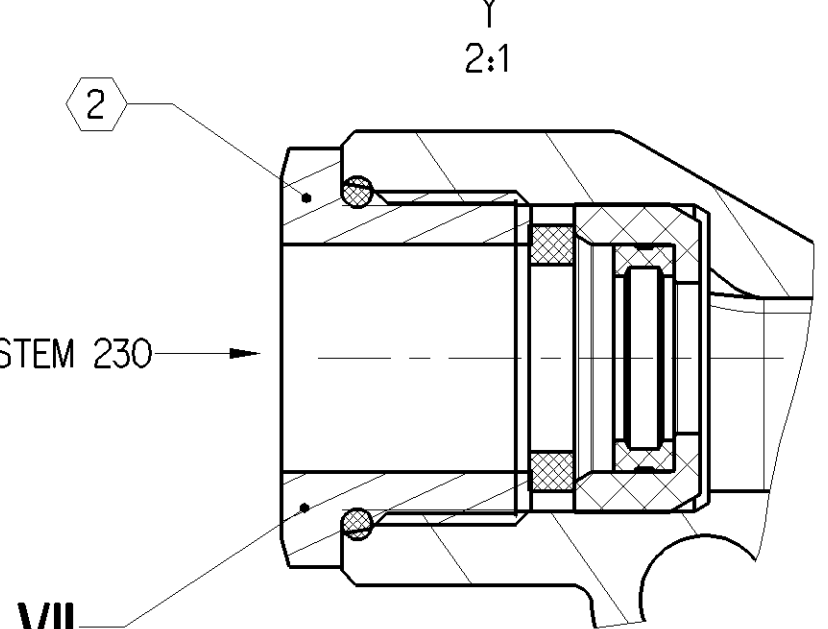
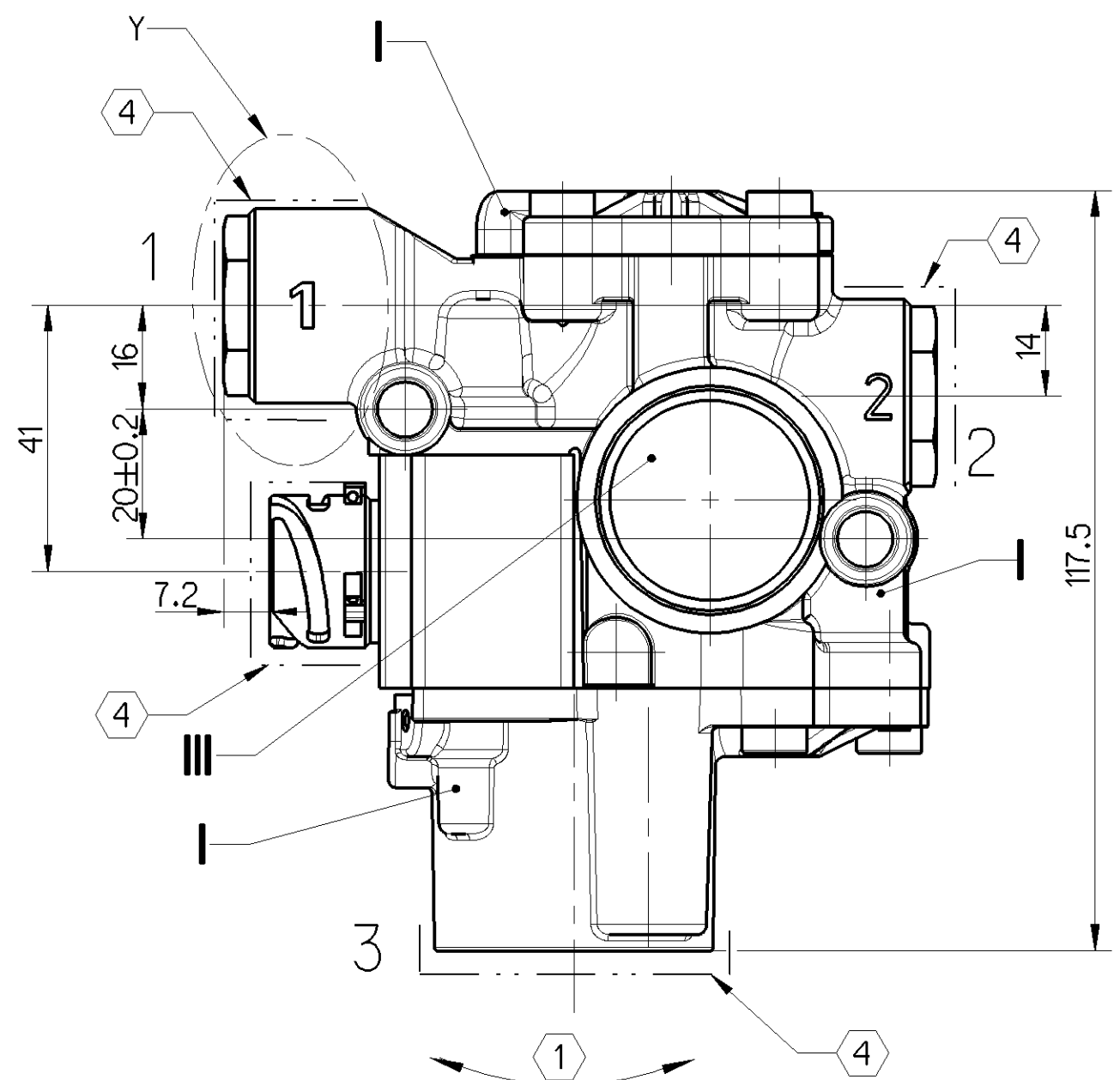
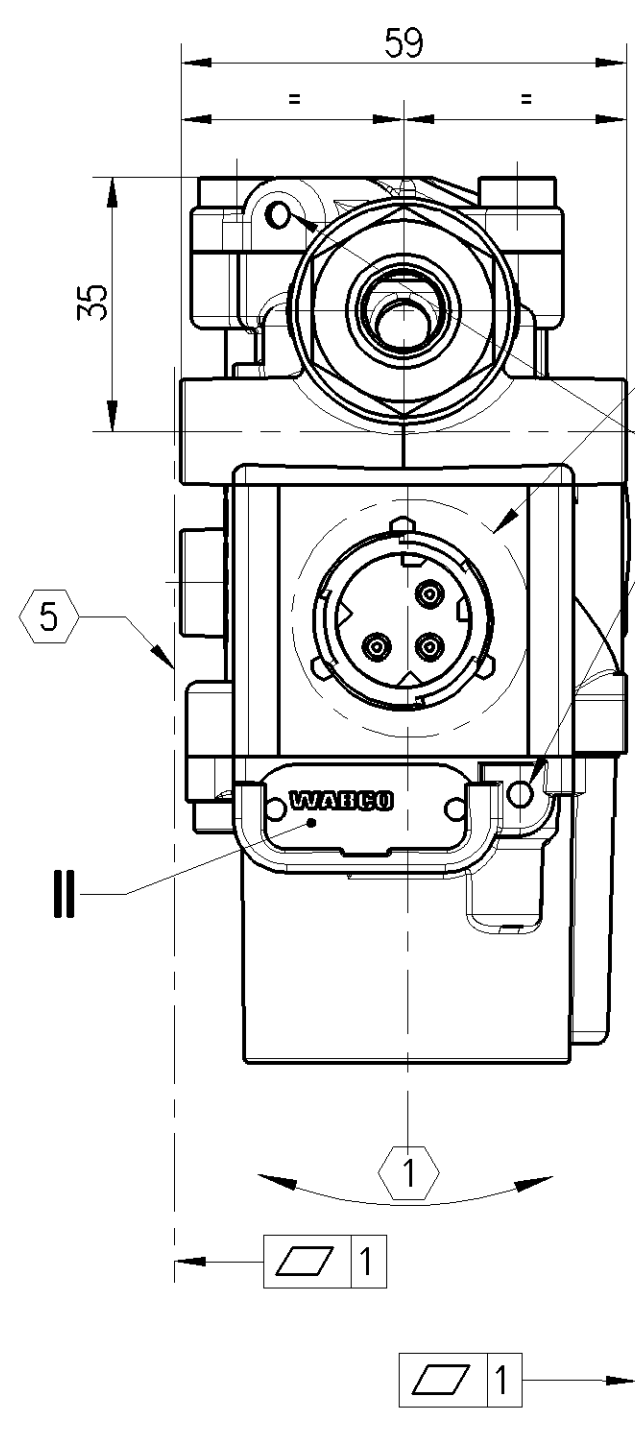


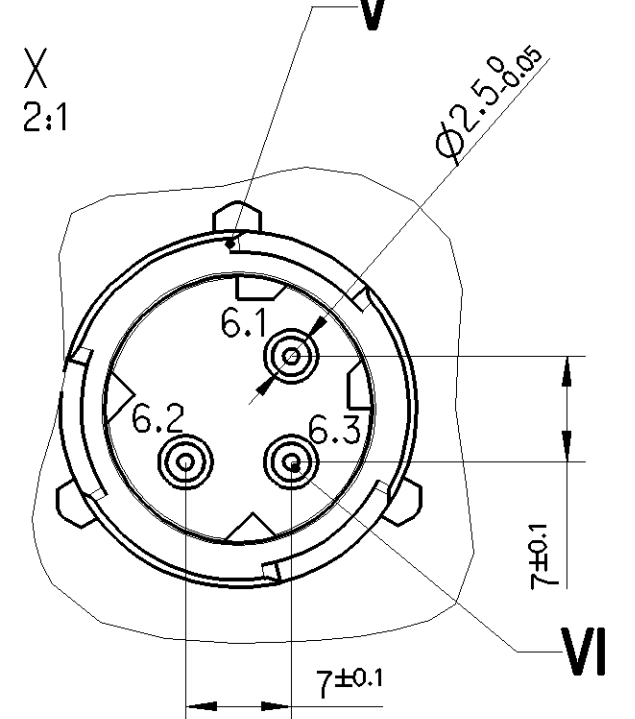
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
A	MATERIAL WERKSTOFF		SURFACE PROTECTION OBERFLAECHENSCHUTZ													
	I	Al - CASTING ALLOY	JED-029 M1	Cr	JED-259											
	II	Al	JED-077 M1		JED-007-1											
	III	Fe	JED-021 M1	Zn/Fe	JED-256											
	IV	Fe	JED-051 M4	Zn/Fe	JED-256											
	V	PA 6	JED-767-1													
	VI	BRASS	JED-570-845	Ni/Sn	JED-570-845											
B	VII	BRASS	JED-035M1													











1

ADMISSIBLE INSTALLATION POSITION
ZULAESSIGE EINBAULAGE

2

FEMALE CONNECTOR M22x1.5
SUITABLE FOR:
GEEIGNET FUER:
TORQUE:
ANZIEHDREHMOMENT::

VOSS 230 / NG8/NG12

10±1 Nm

3

NUMBER OF BALLS FOR CLOSING THE HOLES: TWO
FIXED WITH CRIMPING
ANZAHL DER KUGELN ZUM VERSCHLUSS DER:
BOHRUNGEN DURCH CRIMPEN GESICHERT

ZWEI

4

COVER WHEN PAINTING ON THE VEHICLE
BEILACKIERUNG IM FARZEUG ABDECKEN

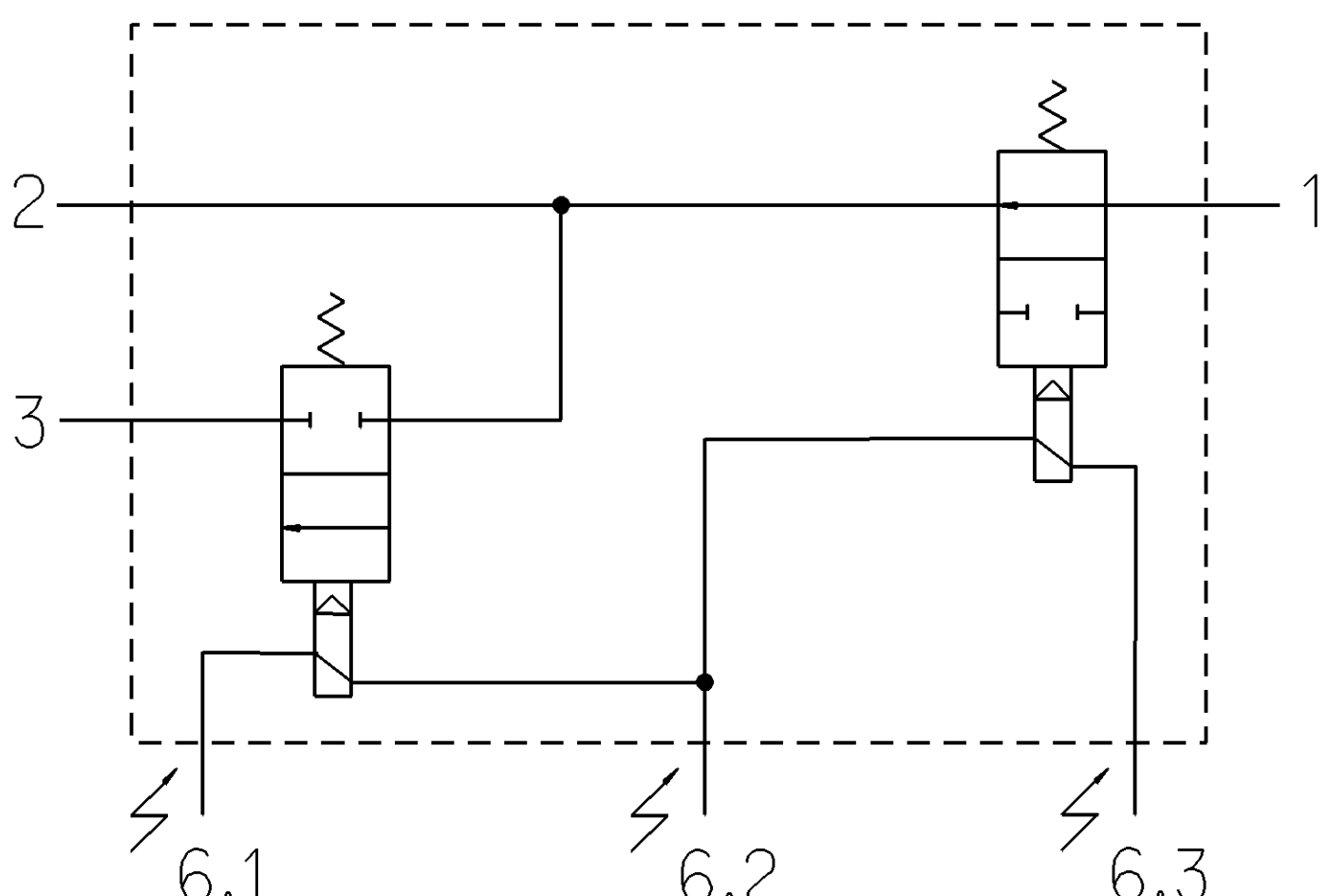
5

CONTACT SURFACE CUSTOMER
ANLAGEFLEACHE KUNDE

±30°

±30°

THE VALVE CORRESPONDS TO THE REGULATIONS FOR ELECTROMAGNETIC DEVICES ACCORDING TO VDE 0580 DAS GERAET ENTSPRICHT DEN BESTIMMUNGEN FUER ELEKTROMAGNETISCHE GERAETE NACH VDE 0580	
WORKING MEDIUM ARBEITSMEDIUM	AIR WITH TRACES OF WATER, ENGINE OIL AND ALCOHOL LUFT MIT SPUREN VON WASSER, MOTOROEL UND ALKOHOL
AMBIENT MEDIUM UMGEBUNGSMEDIUM	ATMOSPHERE (AIR WITH MINOR TRACES OF WATER, SALTS, DUST AND OIL) ATMOSPHAERE (LUFT MIT GERINGEN MENGEN VON WASSER, SALZEN, STAUB- UND OELHALTIG)
NOMINAL VOLTAGE NENNSPANNUNG	U _N = 24 V DC
	OPERATING VOLTAGE AT BETRIEBSSPANNUNG BEI
	23±5°C 16...30 V
	OPERATING VOLTAGE AT BETRIEBSSPANNUNG BE
	-40°C ...+80°C 17.5 ...28 V
NOMINAL CURRENT NENNSTROM	I _N = 1.65 A
SERVICE CONDITION BETRIEBSART	DISCONTINUOUS SERVICE AUSSETZBETRIEB
	DUTY CYCLE AT EINSCHALTDAUER BEI
	23±5°C / 24 V 75% / 5 min
	DUTY CYCLE AT EINSCHALTDAUER BEI
	+80°C / 28 V 20% / 5 min
TYPE OF PROTECTION SCHUTZART	IP 67 / IP 69K EN 60529 / IEC 529
PROTECTION CLASS SCHUTZKLASSE	III VDE 0580
NOMINAL PRESSURE: NENNDRUCK:	pe = 8 - 10 bar
WORKING PRESSURE BETRIEBSDRUCK	pe = MAX. 11 bar
MAX. PERMISSIBLE PRESSURE MAX. ZULAESSIGER DRUCK	pe = MAX. 13 bar WITHOUT FUNCTION OHNE FUNKTION
THERMAL RANGE OF APPLICATION THERMISCHER ANWENDUNGSBEREICH	-40 °C....+80 °C
SHORT-TIME RESISTANCE TO HEAT KURZZEITIGE WAERMEBESTAENDIGKEIT	+120 °C [1h] WITHOUT FUNCTION OHNE FUNKTION
MIN. FLOW PASSAGE / NOMINAL DIAMETER MIN. DURCHFLUSSOEFFNUNG / NENNWEITE	PORT 1-2 NW 7mm ANSCHLUSS 2-3 NW 12mm
FOR FURTHER TECHNICAL DATA SEE PRODUCT SPECIFICATION WEITERE TECHNISCHE DATEN SIEHE PRODUKT SPEZIFIKATION	472 195 145 0
ELECTRICAL CONTROL ELEKTRISCHER STEUERANSCHLUSS	DIN 72585-A1-3.1-Sn/K1
SOCKET GERAETESTECKDOSE	894 590 154 2 (DOC. 653)



1

SUPPLY OF ENERGY
ENERGIEZUFLUSS

2

DELIVERY OF ENERGY
ENERGIEABFLUSS

3

EXHAUST
ENTLUEFTUNG

6.1

EXHAUST SOLENOID
AUSLASSMAGNET

6.2

GROUND
MASSE

6.3

INLET SOLENOID
EINLASSMAGNET

ELECTRICAL CONTROL (SOLENOID)
ELEKTRISCHER STEUERANSCHLUSS (MAGNET)

DATE OF MANUFACTURING
HERSTELLDATUM
DATE DE FABRICATION
DATA DI FABBRICAZIONE

CUSTOMER NO.
KUNDEN-NR.
NO.DU CLIENT
NO CLIENTE

IDENTIFICATION NUMBER
IDENTIFIZIERUNGS-NUMMER
NUMERO D'IDENTIFICATION
NUMERO D'IDENTIFICAZIONE

MANUFACTURING PLANT
PRODUKTIONSSTAETTE
LIEU DE FABRICATION
LUOGO DI FABBRICAZIONE

General Specification: JED-334-1, Size ISO 14405 LP				Copyright WABCO®	
Further Technical Data:		Date	Drawn	Signature	
Doc. Code:	005	Sheet:	To		
General Tolerances JED-261		2016-06-09	Czeryba		
Range of Nominal Dimensions (± mm)		2016-06-13	Bialon		
		Expert	Bialon		
Class	1)	< 50	50 > 180	180 > 400	> 400
Fine		0.5	1.0	1.5	2.0
Medium		1.0	2.0	3.0	4.0
Coarse	X	2.0	3.5	5.0	6.5
Tapped Holes acc. -		JED-388			
1) Tolerance Class Applied Crossmarked					

Mass	Scale	Material No.	Date of first issue:
0.6	1:1	472 195 145 0	2016-06-13
Size	CAD System	ECN-No.	Revision
A 1	CREO	-	-
		Techn. Resp.	Replacement for
		6330_EM	