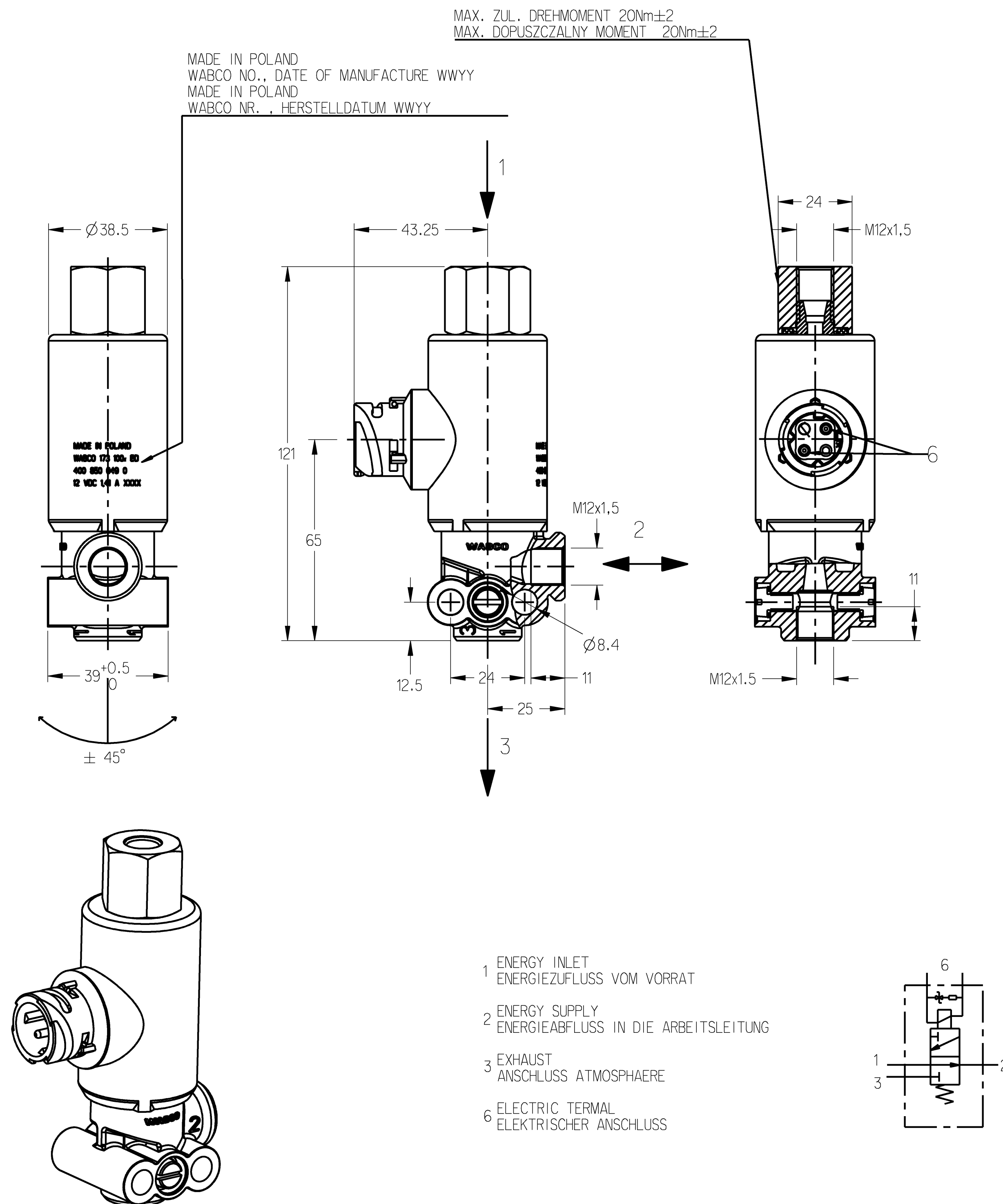


<1> SAFETY CHARACTERISTICS	0
<2> SIGNIFICANT CHARACTERISTICS	0

BAUART DESIGN	MAGNETVENTIL SOLENOID VALVE
FUNKTION FUNCTION	3/2 WEGE (STROMLOS OFFEN) 3/2 WAY (NORMALLY OPEN)
EINBAULAGE POSITION OF INSTALLATION	BELIEBIG, JEDOCH OHNE ABGEDICHTETEN ANSCHLUSS 3: $\pm 45^\circ$ OPTIONAL BUT WITHOUT SEALED CONNECTION 3: $\pm 45^\circ$
SCHUTZART NACH DIN 40050 BLATT 9 PROTECTION CLASS ACCORDING TO DIN 40050 SHEET 9	1IP 6K9K und 1P 6K7 MIT ABGEDICHTETEN ANSCHLÜSSEN 1,2,3,6 IP 6K9K und IP6K7 WITH SEALED CONNECTIONS 1,2,3,6
MAXIMALDRUCK OHNE FUNKTION MAXIMUM PRESSURE WITHOUT FUNCTION	< 13 bar
BETRIEBSDRUCK OPERATING PRESSURE	0...11 bar BEI/AT 11...16 VDC 0...8 bar BEI/AT 9...16 VDC
NENNWEITE BELÜFTUNG/ENTLÜFTUNG/LEISTUNGSSTUFE NOMINAL DIAMETER SUPPLY/EXHAUST/PERFORMANCE LEVEL	$\varnothing 3,9/4,0$
MEDIUM MEDIUM	DRUCKLUFT COMPRESSED AIR
THERMISCHER ANWENDUNGSBEREICH THERMAL RANGE OF APPLICATION	-40°C BIS/TO +80°C
MAGNETAUSFÜHRUNG NACH CONSTRUCTION OF SOLENOID VALVE ACCORDING TO	VDE 0580
NENNSPANNUNG NOMINAL VOLTAGE	12 VDC
SPANNUNGSBEREICH VOLTAGE RANGE	9...16 VDC
BETRIEBSSPANNUNG NACH ISO16750-1 OPERATION VOLTAGE ACC. ISO 16750-1	14 VDC
NENNSTROM NOMINAL CURRENT	1,41A
NENNWIDERSTAND NOMINAL RESISTANCE	8,5 $\pm$ 0,5 OHM
RELATIVE EINSCHALTDAUER RELATIVE DUTY RATIO	100% BEI BETRIEBSSPANNUNG 100% AT OPERATION VOLTAGE
ELEKTRISCHER ANSCHLUSS ELECTRICAL CONNECTOR	ISO 15170 A1-2.1 Sn/K1
ISOLIERSTOFFKLASSE NACH VDE 0580 INSULATING CLASS ACCORDING TO VDE 0580	F, WICKLUNG/COIL H
ABSCHALTSPANNUNGSSPITZEN BREAKDOWN VOLTAGE	< 140l V
SCHUTZKLASSE PROTECTION CLASS	III



General Specification: JED-334-1, Size ISO 14405 LP				Copyright WABCO®					
Further Technical Data:				Date _____ Signature _____		VALVE - 3/2 SOLENOID			
Doc. Code: _____		Sheet: _____ To _____		2019-06-13		Srinivasaperumal			
General Tolerances JED-261				Checked _____		2019-06-13 Paoletti			
Range of Nominal Dimensions (± mm)				Export _____		-			
Class 1)	≤ 50	> 50 ≤ 180	> 180 ≤ 400						
Fine	0.5	1.0	1.5 2.0	± 3°					
Medium	1.0	2.0	3.0 4.0						
Coarse	2.0	3.5	5.0 6.5						
Tapped Holes acc. _____				Mass _____ Scale _____		Material No. _____		Date of first issue: 2016-07-19	
1) Tolerance Class Applied Crosshatched				kg 1:1		400 850 049 0		Doc.Code _____ Language _____ Sheet _____	
				Size CAD System _____		EON.No. _____ Revision _____ Techn. Resp. _____		Replacement for _____	
				A 1 CREO 		501709 1x B 6330_MW		-	
				14 		300mm			