

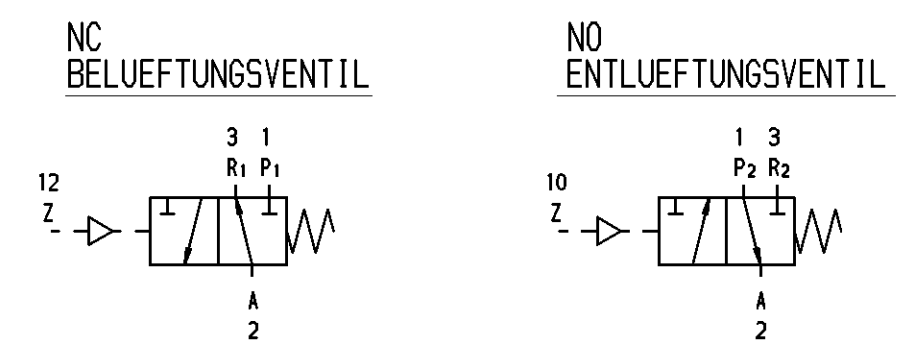
COPYING OF THIS DOCUMENT, AND GIVING IT TO OTHERS AND THE USE OR COMMUNICATION OF THE CONTENTS THEREOF, ARE FORBIDDEN WITHOUT EXPRESS AUTHORITY. CONTRAVENTION OF THIS RESTRICTION WILL CONSTITUTE AN EVIDENT ABUSE AND RESULT IN A LIABILITY TO THE PAYMENT OF DAMAGES. ALL RIGHTS ARE RESERVED IN THE EVENT OF THE GRANT OF A PATENT OR THE REGISTRATION OF A UTILITY MODEL OR DESIGN. THIS DRAWING IS THE SUBJECT OF COPYRIGHT.

WEITERGABE SOWIE VERVIELFÄLTIGUNG DIESER UNTERLAGE, VERWERTUNG INHALTS NICHT GESTÄTTET, SOWEIT NICHT AUSDRÜCKLICH ZUGESTANDEN. SCHADENSERSATZ. ZUMITTEILUNG IHRES ZUKUNFTSVERWENDENDEN ZU GEWÄHRLEISTUNGSZWECKEN. DIESE ZEICHNUNG IST GEGENSTAND DES PATENTRECHTS ODER EINER NUTZSCHUTZANMELDUNG.

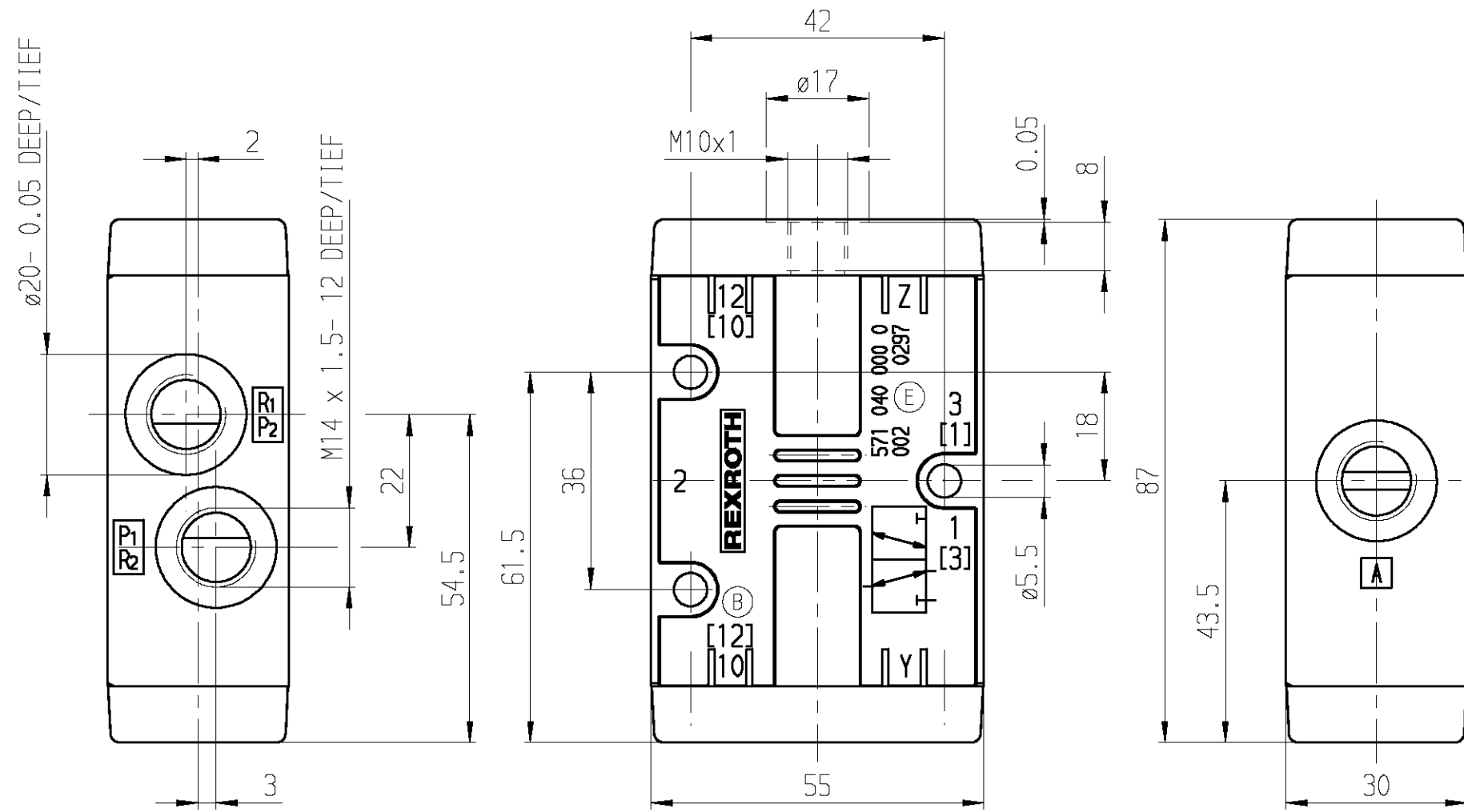
# TECHNICAL DATA/TECHNISCHE DATEN

NOMINAL DIAMETER NENNWEITE	7mm 7mm
WORKING PRESSURE BETRIEBSDRUCK	MAX.10bar (13bar 1.) MAX.10bar (13bar 1.) <sup>ⓓ</sup>
MEDIUM MEDIUM	AIR LUFT
CONTROL PRESSURE STEUERDRUCK	SEE SHEET 2/2 SIEHE BLATT 2/2 <sup>ⓓ</sup>
THERMAL RANGE OF APPLICATION THERMISCHER ANWENDUNGSBEREICH	-25°C TO +80°C 2.) -25°C TO +80°C 2.)

## SYMBOL/SINNBILD



- <sup>ⓓ</sup> 1.) WITH LIMITED LIFE.  
1.) MIT EINGESCHRAENKTER LEBENSDAUER.
- <sup>ⓓ</sup> 2.) SEE SEPARATE TECHNICAL DESCRIPTION ON PAGE 2/2  
2.) SIEHE GESONDERTE TECHN. BESCHREIBUNG AUF BLATT 2/2
- <sup>ⓓ</sup> 3.) FITTING SEALING AREA DIFFERENT TO DIN 3852.  
3.) GEWINDEANSENKUNG ABWEICHEND VON DIN 3852.



**VALVE FITTINGS POSITION:** <sup>ⓓ</sup>  
 OPTIONAL, FOR AUTOMOTIVE APPLICATION HORIZONTAL LOCATION PREFERRED OR EXHAUST HOLE BOTTOM ORIENTED.  
**VENTIL-EINBAULAGE:**  
 BELIEBIG, IN FAHRZEUGEN VORZUGSWEISE WAAGERECHT ODER MIT NACH UNTEN GERICHTETER ATMUNGSBOHRUNG.

GENERAL TOLERANCES					
CLASS	RANGE OF NOMINAL DIMENSIONS (±mm)				
	1)	≤50	>50 ≤180	>180 ≤400	>400
I		0.5	1	1.5	2
II	X	1	2	3	4
III		2	3.5	5	6.5

1) TOLERANCE CLASS APPLIED CROSSMARKED

DATE		SIGNATURE		<b>Rexroth</b> Bosch Group		Pneumatics	
23.01.97		KRAFFT				3/2 DIR. CONTROL VALVE ND7	
CHECKED		STANDARDIZATION		3/2-WEGEVENTIL		NW7	
23.01.97		STOSSBERG		PRODUCT IDENTIFICATION NO. 571040000-AGZ		DOC. TYPE ROS. SHEET	
MASS		SCALE		7291		MCC	
kg		1:1		41D		1/2	
SIZE		LAB/OFFICE		REPLACEMENT FOR		ORIGINAL VOM 15.12.1986	
A 3		41D		BWN			
DCN-NO.		REV.		DATE		SIGN.	
07336		AF		19.04.04		GE.	
478/97		1xE		110297		Kr.	
478/97		6xD		110297		Kr.	
000010		C		23.01.97		Kr.	