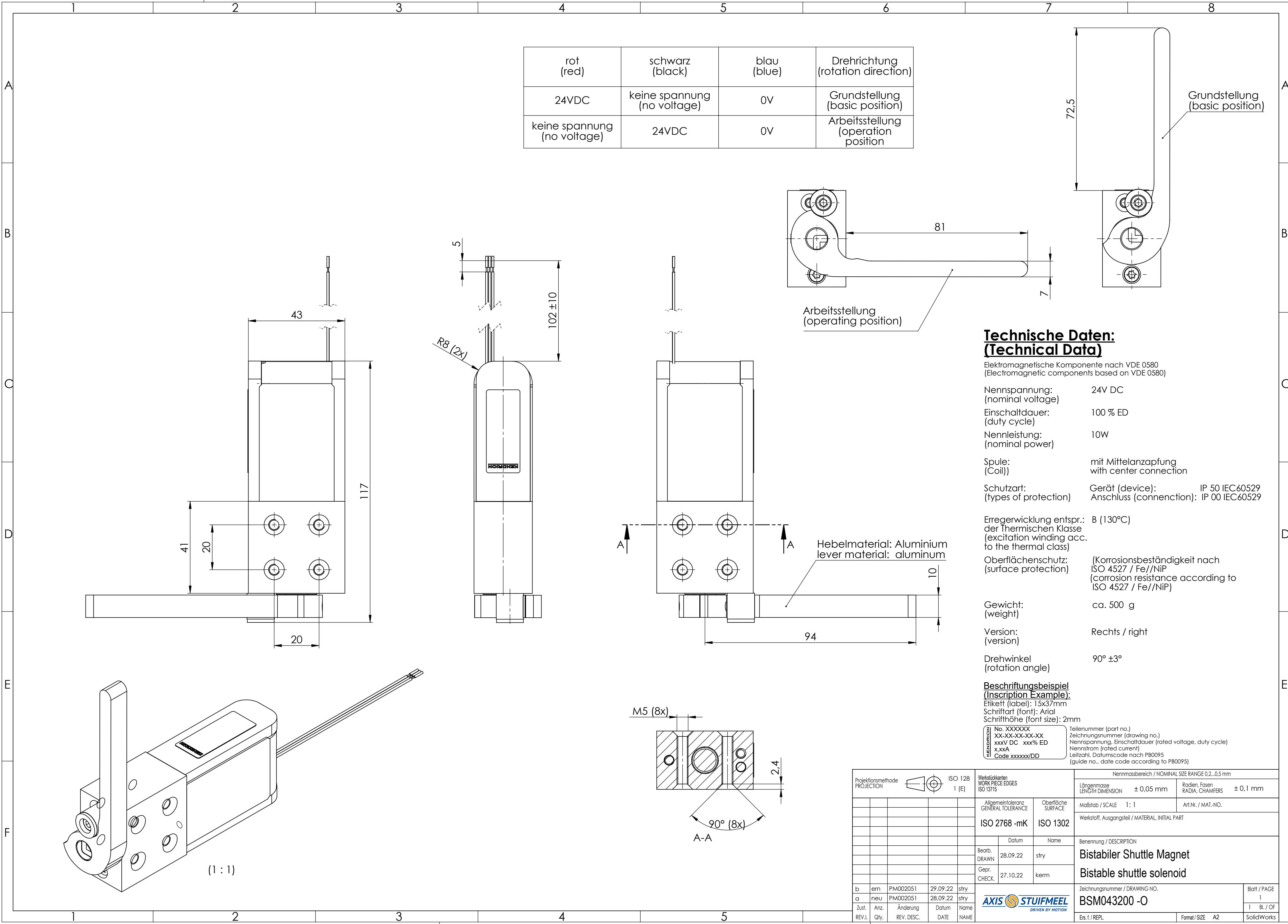


For this drawing we reserve all rights. The transfer, duplication, utilisation and distribution to third persons is expressly prohibited without permission. All patent trademarks and other rights in and to this drawing and design are reserved (DIN ISO 15019:2002)

Freigabe:

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmuster Eintragung vorbehalten. (DIN ISO 15019:2002)



rot (red)	schwarz (black)	blau (blue)	Drehrichtung (rotation direction)
24VDC	keine spannung (no voltage)	0V	Grundstellung (basic position)
keine spannung (no voltage)	24VDC	0V	Arbeitsstellung (operation position)

Technische Daten: (Technical Data)

Elektromagnetische Komponente nach VDE 0580
(Electromagnetic components based on VDE 0580)

Nennspannung: (nominal voltage)	24V DC
Einschaltdauer: (duty cycle)	100 % ED
Nennleistung: (nominal power)	10W
Spule: (Coil)	mit Mittelanzapfung with center connection
Schutzart: (types of protection)	Gerät (device): IP 50 IEC60529 Anschluss (connenction): IP 00 IEC60529

Erregerwicklung entspr.: der Thermischen Klasse (excitation winding acc. to the thermal class)	B (130°C)
Oberflächenschutz: (surface protection)	(Korrosionsbeständigkeit nach ISO 4527 / Fe//NiP (corrosion resistance according to ISO 4527 / Fe//NiP)

Gewicht: (weight)	ca. 500 g
----------------------	-----------

Version: (version)	Rechts / right
-----------------------	----------------

Drehwinkel (rotation angle)	90° ±3°
--------------------------------	---------

Beschriftungsbeispiel
(Inscription Example):
Etikett (label): 15x37mm
Schriftart (font): Arial
Schriftgröße (font size): 2mm

No. XXXXXX XX-XX-XX-XX-XX xxxV DC xxx% ED x,xxA Code xxxxxx/DD	Teilenummer (part no.) Zeichnungsnummer (drawing no.) Nennspannung, Einschaltdauer (rated voltage, duty cycle) Nennstrom (rated current) Leitzahl, Datumscode nach PB0095 (guide no., date code according to PB0095)
--	---

Projektionsmethode PROJECTION						ISO 128 1 (E)		Werkstückkanten WORK PIECE EDGES ISO 13715		Nennmassbereich / NOMINAL SIZE RANGE 0,2...0,5 mm									
										Längenmasse LENGTH DIMENSION		± 0,05 mm		Radien, Fasen RADIA, CHAMFERS		± 0,1 mm			
										Maßstab / SCALE		1: 1		Art.Nr. / MAT.-NO.					
														Werkstoff, Ausgangsteil / MATERIAL, INITIAL PART					
														Benennung / DESCRIPTION Bistabiler Shuttle Magnet Bistable shuttle solenoid					
														Zeichnungsnummer / DRAWING NO. BSM043200 -O					
																Blatt / PAGE 1			
																1 Bl. / OF			
																SolidWorks			