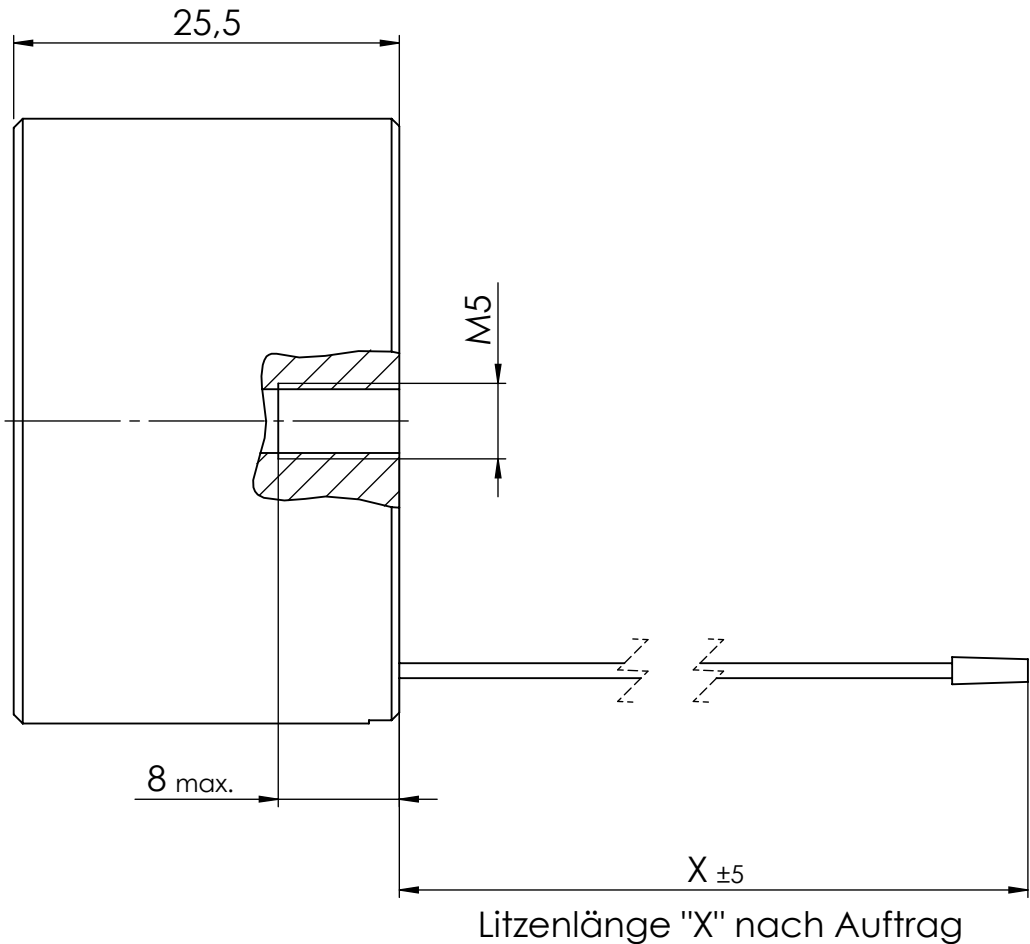
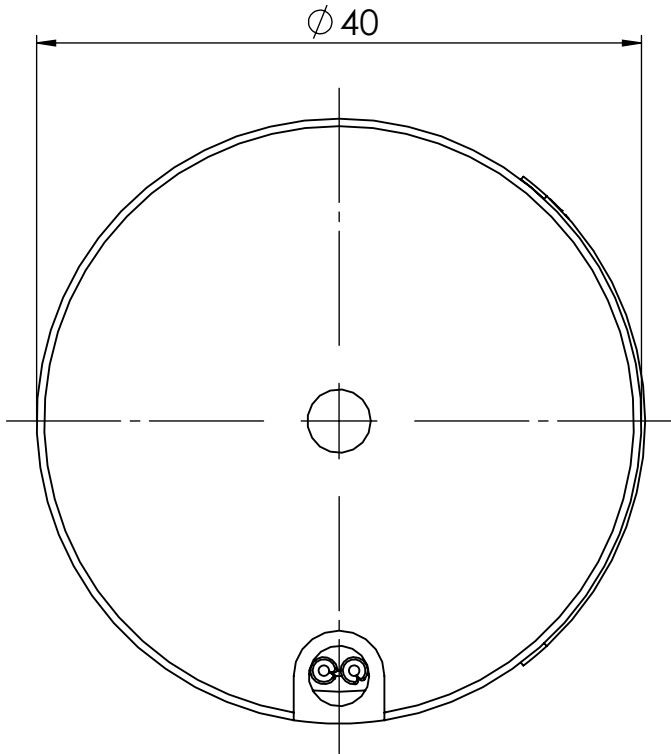


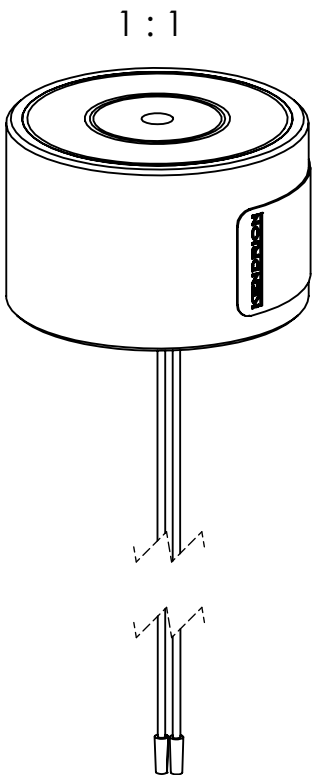
Confidential



Technische Daten: (Technical Data)

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

Nennspannung: (nominal voltage)	12V DC ; 24V DC ; 110V DC
Einschaltdauer: (duty cycle)	100 % ED
Nennleistung: (nominal power)	5,1 W
Kraft: (force)	475N
Schutzart: (types of protection)	Gerät (device): IP 65 IEC60529 Anschluss (connection): IP 00 IEC60529
Erregerwicklung entspr.: der Thermischen Klasse (excitation winding acc. to the thermal class)	B (130°C)
Oberflächenschutz: (surface protection)	Korrosionsbeständigkeit nach ISO 19598 / CrVI-frei (corrosion resistance according to ISO 19598 / CrVI-free)
Litze: (lead)	Radox 0,25mm ² 0,25mm ²

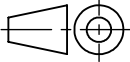


Maße unterliegen der
Qualitätskontrolle
(values underlie the
quality control)

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

No. XXXXXX
XXXXXX
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
							Allgemeintoleranz GENERAL TOLERANCE			Oberfläche SURFACE			Maßstab / SCALE 2: 1			Art.Nr. / MAT.-NO.		
							ISO 2768 -mK			ISO 1302			Werkstoff, Ausgangsteil / MATERIAL, INITIAL PART					
								Datum			Name		Benennung / DESCRIPTION					
f	ern	21-0231	14.12.21	kerm	Bearb.	DRAWN	23.02.11	goeg	Elektro-Haftmagnet Holding magnet									
e	ern	21-0537	06.12.21	knos	DRAWN													
d	ern	ÄA.Nr.4122	08.04.20	kerm	Gepr.	14.12.21	knos											
c	2x	12268	22.06.15	wimc	CHECK.													
b	ern	ÄA.-Nr.1364	24.08.11	vols	KENDRION				Zeichnungsnummer / DRAWING NO.					Blatt / PAGE				
a	ern	ÄA.-Nr.1170	23.02.11	goeg					GT040B001.00 -O					1				
Zust.	Anz.	Änderung	Datum	Name									1 Bl. / OF					
REV.I.	Qty.	REV. DESC.	DATE	NAME									Ers. f. / REPL. Logocad 17.11.1999 Rev. b		Format / SIZE A3		SolidWorks	