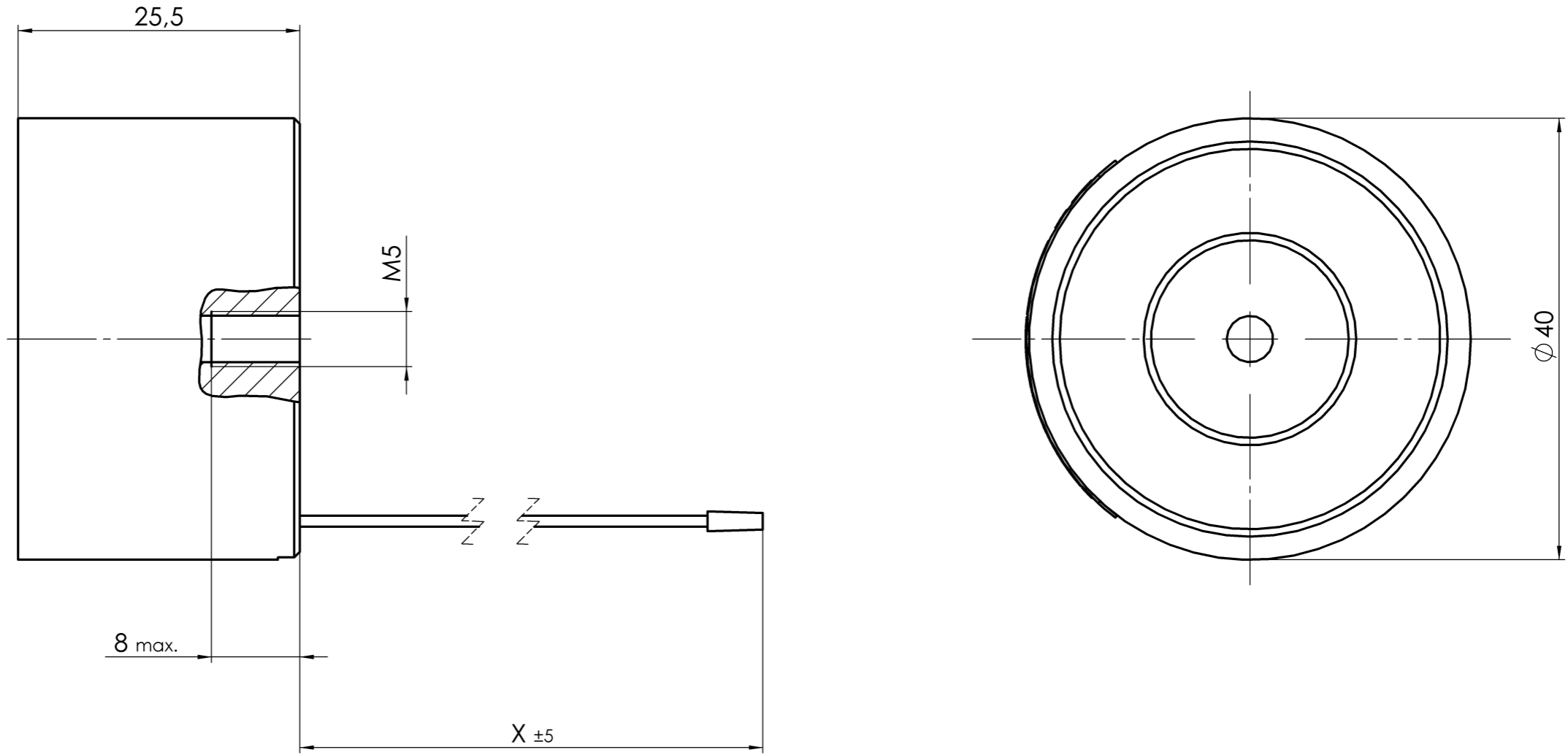


Confidential

Freigabe:

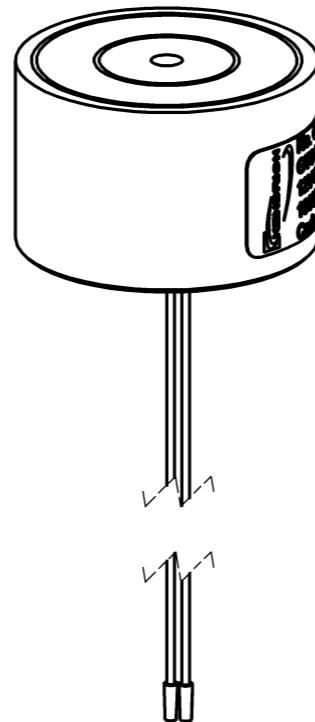


Technische Daten: (Technical Data)

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

Nennspannung: (nominal voltage)	12V DC
Einschaltdauer: (duty cycle)	100 % ED
Nennleistung: (nominal power)	5,1 W
Kraft (force)	475N
Schutzart: (types of protection)	Gerät (device) IP 65 Anschluss (connector) IP 00
Thermische Klasse: (thermic class)	B (130°C)
Oberflächenschutz: (surface protection)	Korrosionsbeständigkeit nach DIN 50979 - Beanspr.-stufe 1 / CrVI-frei (corrosion resistance according to DIN 50979 - stress stage 1 / CrVI-free)
Litze: (lead)	Radox 0,25mm ²

M 1:1



Maße unterliegen der
Qualitätskontrolle
(values underlie the
quality control)

Projektionsmethode PROJECTION		ISO 128 1 (E)		Werkstückkanten WORK PIECE EDGES ISO 13715		Nennmassbereich / NOMINAL SIZE RANGE 0,2...0,5 mm	
				Allgemeintoleranz GENERAL TOLERANCE		Längenmasse LENGTH DIMENSION	
				ISO 2768 -mK		± 0,05 mm	
				Oberfläche SURFACE		Radien, Fasen RADIA, CHAMFERS	
				ISO 1302 Reihe 3		± 0,1 mm	
				Datum		Art.Nr. / MAT.-NO.	
				Name		Werkstoff, Ausgangsteil / MATERIAL, INITIAL PART	
				Bearb. DRAWN		Benennung / DESCRIPTION	
				23.02.11		Elektro-Haftmagnet	
				Gepr. CHECK.		Holding magnet	
				30.08.11		jaes	
b	ern	ÄA.-Nr.1364	24.08.11	vols	Zeichnungsnummer / DRAWING NO.		
a	ern	ÄA.-Nr.1170	23.02.11	goeg	GT040B001.00-0		
Zust.	Anz.	Änderung	Datum	Name	Blatt / PAGE		
REV.I.	Qty.	REV. DESC.	DATE	NAME	1 Bl. / OF		
					Ers. f. / REPL. Logocad 17.11.1999 Rev. b		Format / SIZE A3
					SolidWorks		