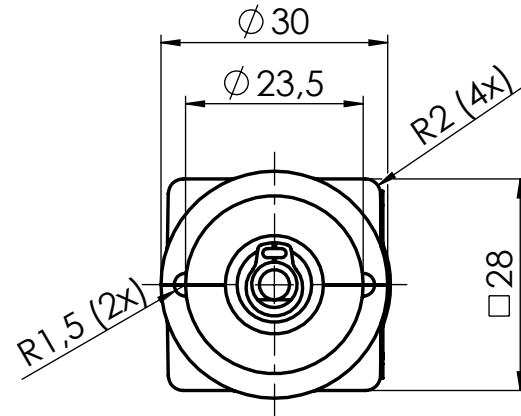
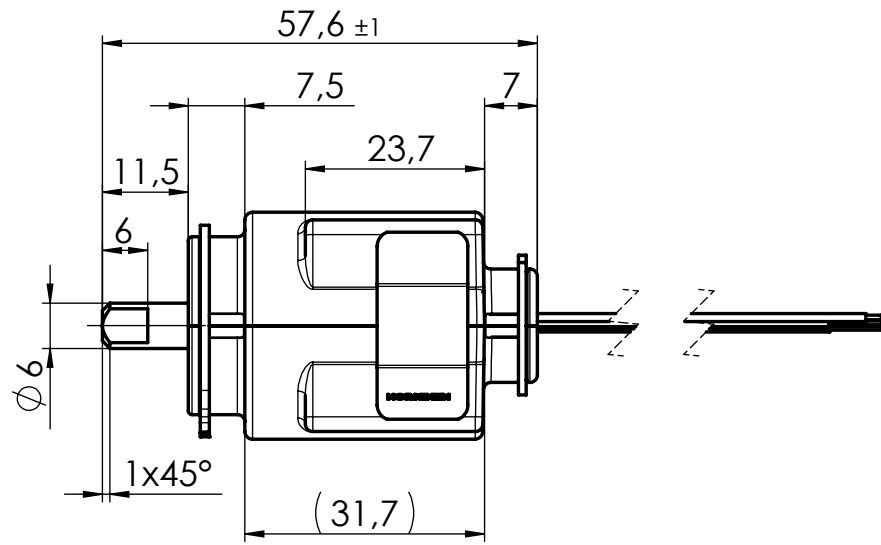
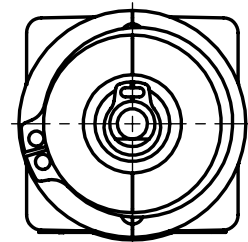
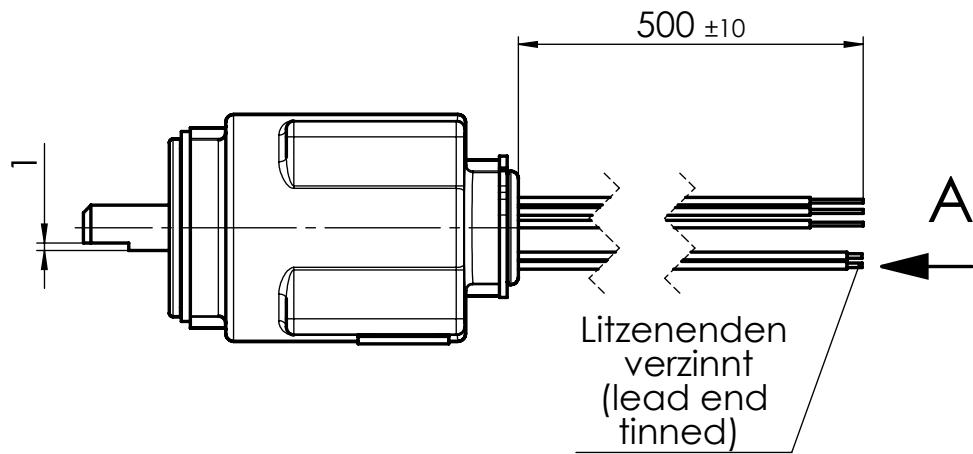
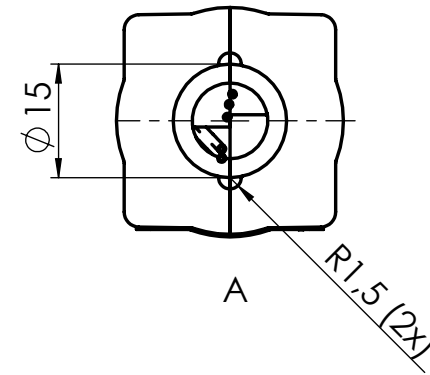


Ansicht ohne Sicherungsringe  
(view without retaining rings)

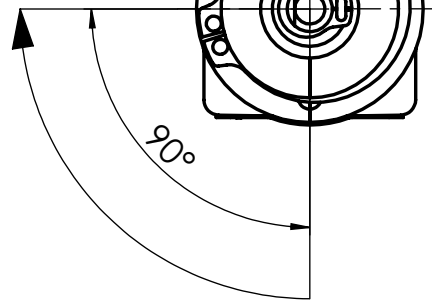
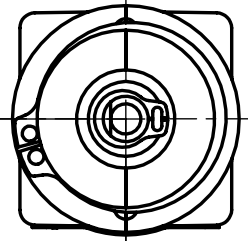


Drehrichtung aus Grundstellung  
- links -  
(rotation direction from home position  
- left -)  
gelb (yellow) +  
blau (blue) -

Ansicht ohne Sicherungsringe  
(view without retaining rings)



Endstellung  
(end position)



Maße unterliegen der  
Qualitätskontrolle  
(values underlie the  
quality control)

**Technische Daten:  
(Technical Data)**

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

Nennspannung: 24V DC  
(nominal voltage)

Einschaltdauer: 15 % ED  
(duty cycle)

Nennleistung: 30 W  
(nominal power)

Schutzart: Gerät (device):  
(types of protection) IP 30 IEC60529  
Anschluss (connection):  
IP 00 IEC60529

Erregerwicklung entspr.: B (130°C)  
der Thermischen Klasse  
(excitation winding acc.  
to the thermal class)

Drehwinkel: 90°  
(rotation angle)

Funktion: bistabil (bistable)

Magnetgehäuse: PA 6 GF 30  
(solenoid housing)

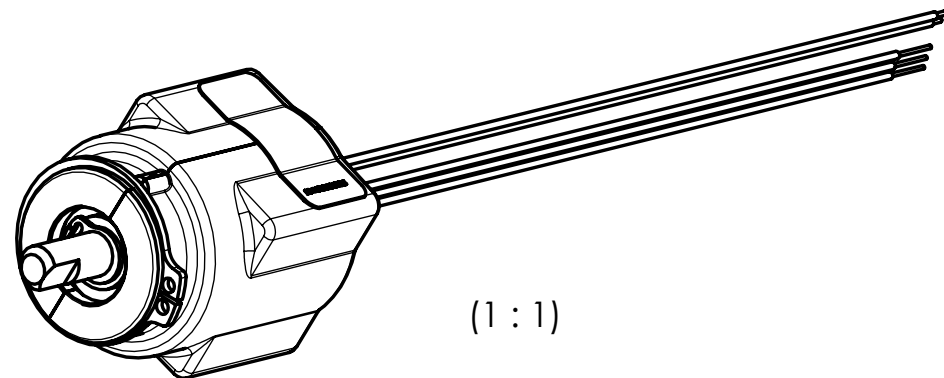
Litzen: Spule: (coil): LiY 0,14mm<sup>2</sup>  
(lead) Sensor: LiY 0,08mm<sup>2</sup>

**Beschriftungsbeispiel  
(Inscription Example):**  
Etikett (label): 12x25mm  
Schriftart (font): Arial  
Schriftgröße (font size): 1,5mm

**KENDRION**  
No. XXXXXX  
XXXXXX  
xxxV DC xxx% ED  
x,xxA DW = XX\*  
Code xxxxxx/DD

Teilenummer (part no.)  
Zeichnungsnummer (drawing no.)  
Nennspannung, Einschaltdauer (rated voltage, duty cycle)  
Nennstrom, Drehwinkel (rated current, rotation angle)  
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		Maßstab / SCALE 1 : 1	
				ISO 2768 -mK		Art.Nr. / MAT.-NO.	
				ISO 1302		Werkstoff, Ausgangsteil / MATERIAL, INITIAL PART	
				Datum		Name	
				Bearb. DRAWN		06.12.22 kerm	
				Gepr. CHECK.		27.06.23 knos	
						Benennung / DESCRIPTION	
						Drehmagnet	
						Rotating solenoid	
						Zeichnungsnummer / DRAWING NO.	
						CDR030A090 -O	
						Blatt / PAGE	
						1 Bl. / OF	
						Ers. f. / REPL.	
						Format / SIZE A3	
						SolidWorks	



(1 : 1)