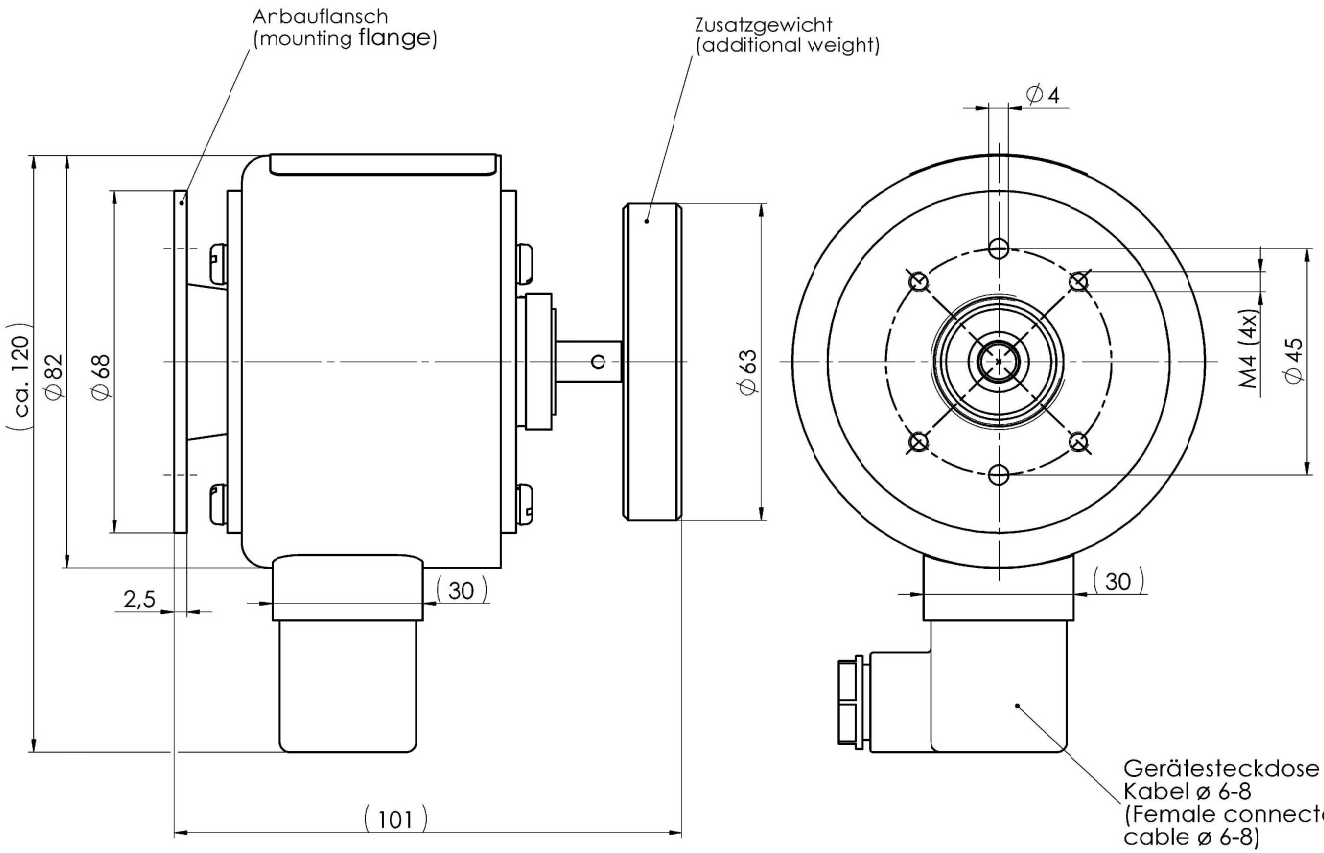
For this drawing we reserve all rights. Without our permission it may neither be copied nor made accessible to third persons. All patent trademark and other right in and to this drawing and design are expressly reserved by Kendrion Magnettechnik GmbH. (DIN ISO 16016-2002)

Freigabe



Gerätesteckdose nach DIN 43650
Kabel ø 6-8
(Female connector according to DIN 43650
cable ø 6-8)

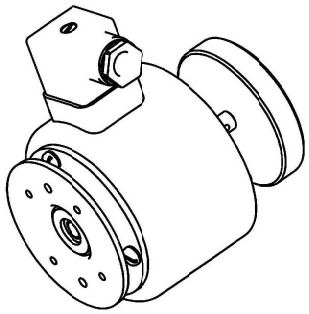
Technische Daten: (Technical Data)

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

Nennspannung: (nominal voltage)	230V AC , 50Hz *
Einschaltdauer: (duty cycle)	100 % ED
Scheinleistung Ps: (apparent power)	ca. 54VA
Schwinghub: (cycle stroke)	6mm (max.)
Schwingfrequenz: (cycle frequency)	50Hz *
Schutzart: (types of protection)	
- Gerät (device)	IP 40 IEC60529
- Anschluß (connection)	IP 65 IEC60529
Thermische Klasse: (thermic class)	B (130°C)
Oberflächenschutz: (surface protection)	
Anker (plunger):	ISO 4527-Fe//NiP
korrosiorsgefährdete Teile (corrosion endangered parts):	DIN 50962-Fe//ZnFe//F
Gesamtgewicht: (total weight)	1,75kg
Zusatzgewicht: (additional weight)	0,25kg

* oder gemäß Auftrag
(or according to order)

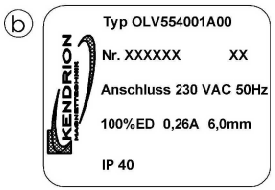
M 1:2



Maße unterliegen der Qualitätskontrolle
(values underlie the quality control)

Schaltbild (schematic diagram)

Beschriftungsbeispiel (sample of inscription)



b	lx	M0324/06	28.09.06	strw
a	ern	M0011/06	19.01.06	strw
Zust. REV.I.	Anz. Qty.	Änderung REV. DESC.	Datum DATE	Name NAME

Projektionsmethode PROJECTION — ISO 128 1 (E)

Werkstückkanten WORK PIECE EDGES ISO 13715 — -0,1 +0,2

Nennmassbereich / NOMINA. 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 ISO 1302 Reihe 3

Maßstab / SCALE 1:1 | Art.Nr. / MAT.-NO.

Werkstoff, Ausgangsteil / MATERIAL, INITIAL PART

	Datum	Name
Bearb. DRAWN	19.01.06	strw
Gepr. CHECK.	22.02.06	strw

Benennung / DESCRIPTION
Vibrator
Vibrator

KENDRION ELECTROMAGNETIC

Zeichnungsnummer / DRAWING NO.
OLV554001A00 -O

Blatt / PAGE 1
1 Bl. / OF

Ers. f. / REPL. | Format / SIZE A3 | SolidWorks

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster Eintragung vorbehalten. (DIN ISO 16016-2002)