

Confidential

Technische Daten: (Technical Data)

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

Nennspannung: siehe Auftrag /see order
(nominal voltage)

Einschaltdauer: siehe Auftrag /see order
(duty cycle)

Nennleistung: siehe Auftrag /see order
(nominal power)

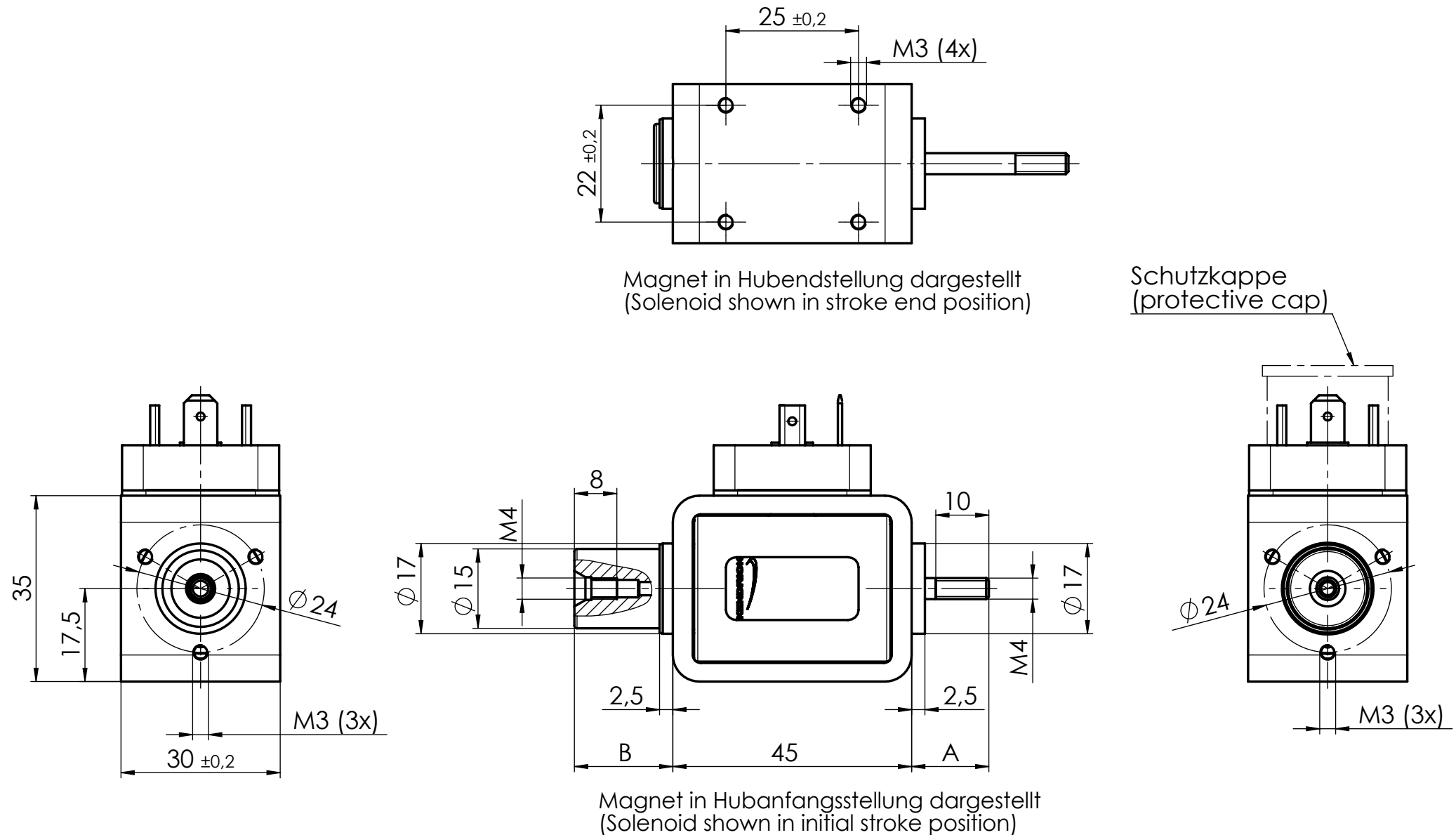
Schutzart: Gerät (device): IP 40 IEC60529
(types of protection) Anschluss (connection): IP 00 IEC60529

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

Oberflächenschutz: Korrosionsbeständigkeit nach
(surface protection) DIN 19598 / CrVI-frei
(corrosion resistance according to
DIN 19598 / CrVI-free)

Kolben (armature)
ISO 4527-Fe//NiP

Maße unterliegen der
Qualitätskontrolle
(values underlie the
quality control)



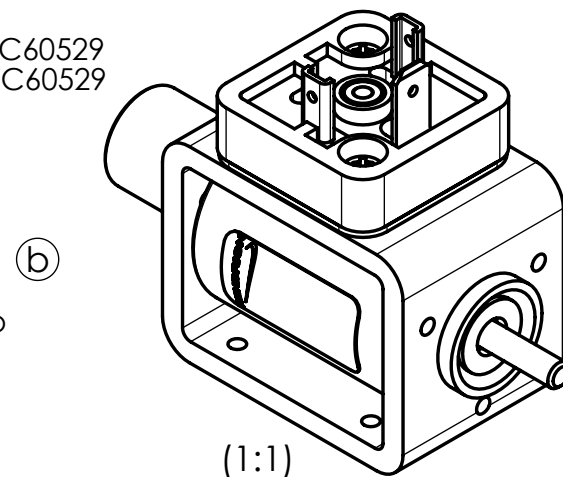
Magnet in Hubanfangsstellung dargestellt
(Solenoid shown in initial stroke position)

Beschriftungsbeispiel (Inscription Example):

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

Zeichnungsnummer (drawing no.): 43 11603D00
Nennspannung, Einschaltdauer (rated voltage, duty cycle): 24V DC 100% ED
Nennstrom, Hub (rated current, stroke): 0,45A s = 15mm
Leitzahl, Datumscode nach P80095 (guide no., date code according to P80095): Code xxxxxx/DD

s [mm]	A	B
5	25	8
10	20	13
15	15	18



Projektionsmethode PROJECTION				Werkstückkanten WORK PIECE EDGES ISO 13715		Nennmassbereich / NOMINAL SIZE RANGE 0,2...0,5 mm	
ISO 128 1 (E)				Allgemeintoleranz GENERAL TOLERANCE ISO 2768 -mK		Längenmasse LENGTH DIMENSION ± 0,05 mm	Radien, Fasen RADIA, CHAMFERS ± 0,1 mm
				ISO 1302		Maßstab / SCALE 1 : 1	Art.Nr. / MAT.-NO.
						Werkstoff, Ausgangsteil / MATERIAL, INITIAL PART	
						Benennung / DESCRIPTION Rahmen-Hubmagnet Frame solenoid	
						Zeichnungsnummer / DRAWING NO. 43 11603D00 -O	
						Blatt / PAGE 1 Bl. / OF	
						Format / SIZE A3	
						SolidWorks	