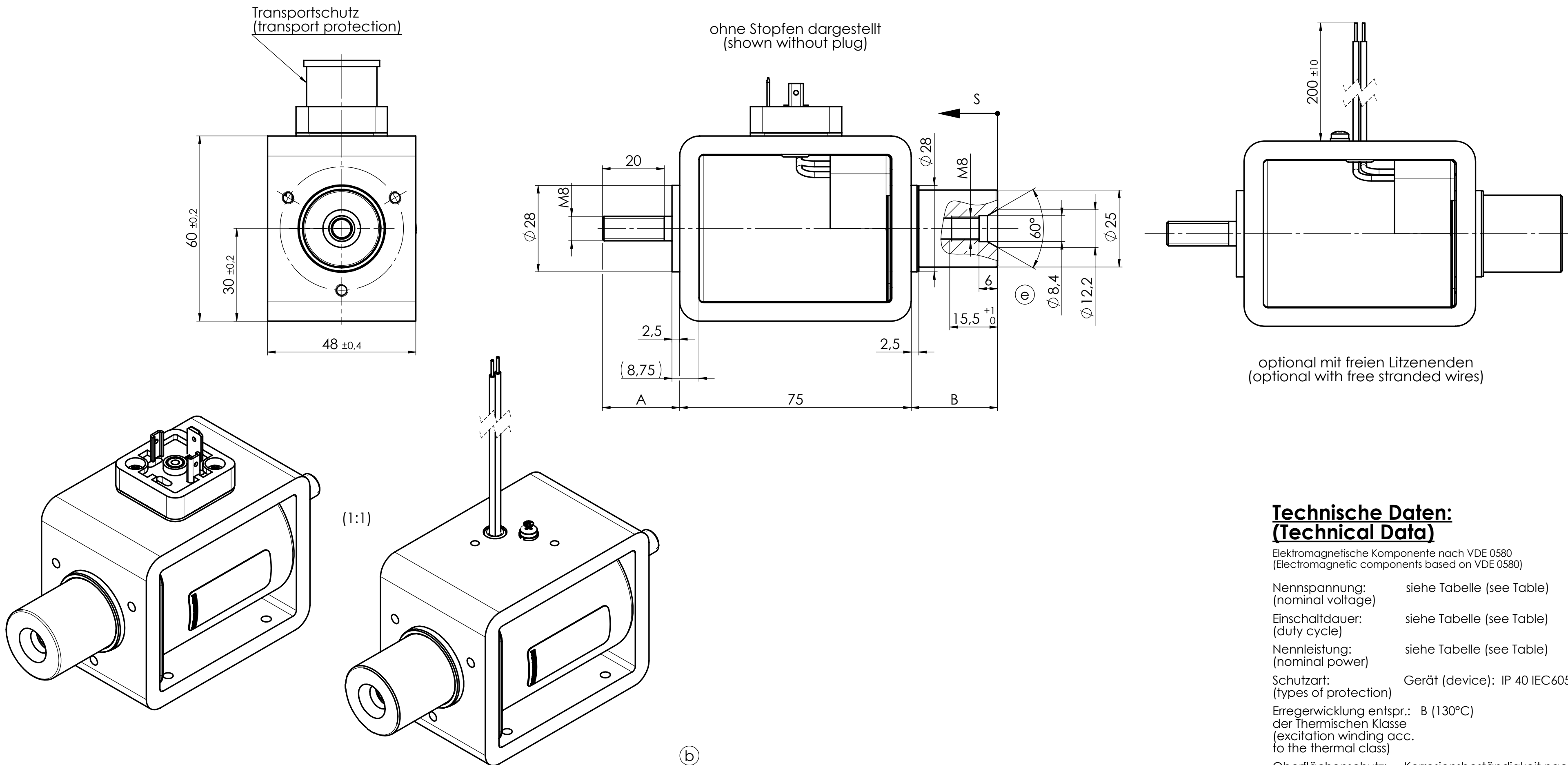


For this drawing we reserve all rights. The transfer, duplication, utilisation and distribution to third persons is expressly prohibited without permission. All patent trademarks and other rights in and to this drawing and design are reserved (DIN ISO 10010:2002)

Freigabe:

Confidential

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlagen, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmuster Eintragung vorbehalten. (DIN ISO 10010:2002)



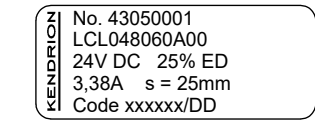
**Technische Daten:
(Technical Data)**

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

- Nennspannung: (nominal voltage) siehe Tabelle (see Table)
- Einschaltdauer: (duty cycle) siehe Tabelle (see Table)
- Nennleistung: (nominal power) siehe Tabelle (see Table)
- Schutzart: (types of protection) Gerät (device): IP 40 IEC60529
- Erregerwicklung entspr.: B (130°C) der Thermischen Klasse (excitation winding acc. to the thermal class)
- Oberflächenschutz: (surface protection) Korrosionsbeständigkeit nach ISO 19598 / CrVI-frei (corrosion resistance according to ISO 19598 / CrVI-free)

**Beschriftungsbeispiel
(Inscription Example):**

Etikett (label): 15x37mm
Schriftart (font): Arial
Schriftgröße (font size): 2mm



Teilenummer (part no.)
Zeichnungsnummer (drawing no.)
Nennspannung, Einschaltdauer (rated voltage, duty cycle)
Nennstrom, Hub (rated current, stroke)
Leitzahl, Datumscode nach PB0095
(guide no., date code according to PB0095)

Maße unterliegen der Qualitätskontrolle (values underlie the quality control)

Gerätenummer (part no.)	Nennspannung (nominal voltage) V DC	Einschaltdauer (duty cycle) % ED	Nennleistung (nominal power) W	Hub (stroke) s [mm]	A [mm]	B [mm]	Stecker (plug)
43050001	24	25	81,1	25	25	28	
43050003	24	100	20,7	25	25	28	
43050004	24	100	20,7	25	25	28	x
43050006	205	100	21	25	25	28	x
43050007	205	15	147,2	25	25	28	x
43050012	205	40	44,6	25	25	28	x
43050019	24	5	288	25	25	28	
43050020	24	40	41	25	25	28	x
50006213	205	25	80,8	25	25	28	x
LCL0480001	24	25	81,1	25	25	28	x
LCL0480002	24	100	20,7	10	40	13	x
LCL0480015	12	10	118	15	35	18	
LCL0480024	205	25	80,8	15	35	18	x
LCL0480026	110	100	19,3	25	25	28	
LCL0480027	24	25	81,1	10	40	13	
LCL0480028	12	100	20,3	10	40	13	x

Projektionsmethode PROJECTION		ISO 128 1 (E)		Werkstückarten WORKPIECE EDGES ISO 13715		Nennmassbereich / NOMINAL SIZE RANGE 0,2...0,5 mm	
				Allgemeintoleranz GENERAL TOLERANCE		Oberfläche SURFACE	
				ISO 2768 -mK		ISO 1302	
				Datum		Name	
				Bearb. DRAWN		reia	
				Gepr. CHECK		steb	
				Benennung / DESCRIPTION		Rahmen-Hubmagnet Frame solenoid	
				Zeichnungsnummer / DRAWING NO.		LCL048060A00 -O	
				Blatt / PAGE		1 / OF	
				Ers.f./REPL.		Format / SIZE A2	
				Name		SolidWorks	