



## Technische Daten: (Technical Data)

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

Nennspannung: (nominal voltage)	24V DC
Einschaltdauer: (duty cycle)	100 % ED
Nennstrom: (nominal current)	0,21A
Nennleistung: (nominal power)	5,1 W
Haltekraft: (holding force)	475N
Schutzart: (types of protection)	Gerät (device): IP 65 IEC60529 Anschluss (connection): IP 20 IEC60529
Erregerwicklung entspr. der Thermischen Klasse (excitation winding acc. to the thermal class)	B (130°C)
Oberflächenschutz: (surface protection)	Korrosionsbeständigkeit nach DIN 19598 / CrVI-frei (corrosion resistance according to DIN 19598 / CrVI-free)

### Beschriftungsbeispiel (Inscription Example):

Etikett (label): 15x37mm  
Schriftart (font): Arial  
Schriftgröße (font size): 1,9mm

	No. GTB040.100001	Teilenummer (part no.)
	GT040B001.10	Zeichnungsnummer (drawing no.)
	24V DC 100% ED	Nennspannung, Einschaltdauer (rated voltage, duty cycle)
	0,21A 475N	Nennstrom, Kraft (rated current, force)
Code xxxxxx/DD	Leitzahl, Datumscode nach PB0095 (guide no., date code according to PB0095)	

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	
				ISO 1302		Radien, Fasen RADIA, CHAMFERS	
				Datum		± 0,1 mm	
				Name		Maßstab / SCALE 1 : 1	
				Bearb. DRAWN		Art.Nr. / MAT.-NO.	
				Gep. CHECK.		Werkstoff, Ausgangsteil / MATERIAL, INITIAL PART	
				14.11.17		Benennung / DESCRIPTION	
				wimc		Elektro-Haftmagnet	
				27.11.17		Holding magnet	
				kern		Zeichnungsnummer / DRAWING NO.	
				KENDRION		GT040B001.10 -O	
a		ern		ÄA.Nr.3414		Blatt / PAGE	
Zust.		Anz.		Änderung		1	
REV.I.		Qty.		REV. DESC.		1 Bl. / OF	
				Datum		Ers. f. / REPL. LogoCAD 20.05.05 Rev.b	
				DATE		Format / SIZE A3	
				Name		SolidWorks	
				NAME			