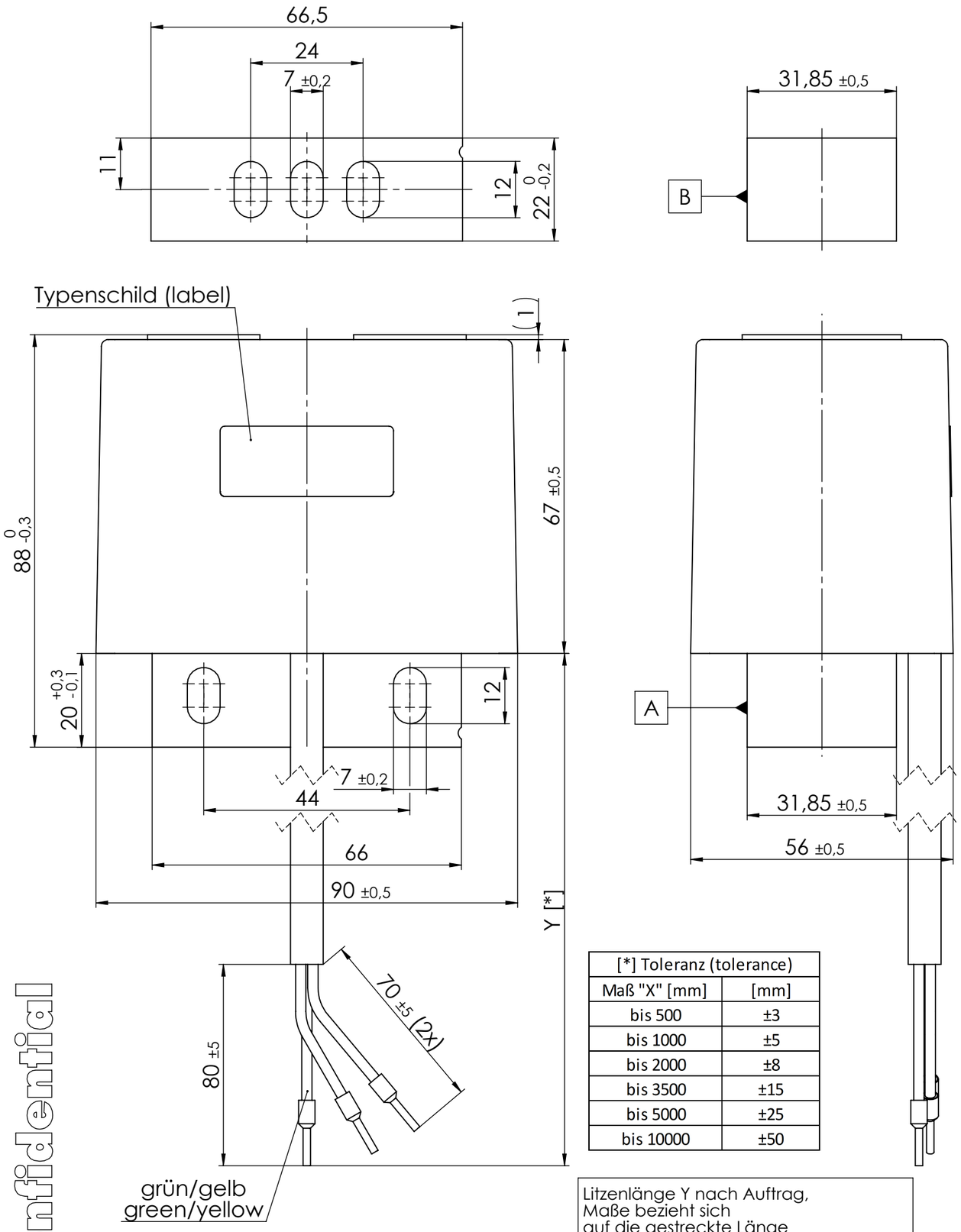
For this drawing we reserve all rights. The transfer, duplication, utilisation and distribution to third persons is expressly prohibited without permission. All patent trademarks and other rights in and to this drawing and design are reserved. (DIN ISO 16016-2002)



[*] Toleranz (tolerance)	
Maß "X" [mm]	[mm]
bis 500	±3
bis 1000	±5
bis 2000	±8
bis 3500	±15
bis 5000	±25
bis 10000	±50

Litzenlänge Y nach Auftrag,
Maße bezieht sich
auf die gestreckte Länge
(lead length Y in compliance with order)
(dimensions refers
to stretched length)

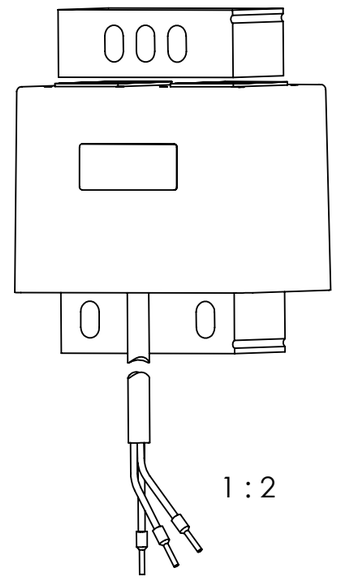
Technische Daten: (Technical Data)

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

Schutzart Gerät: (types of protection device)	IP 54 IEC60529
Schutzart Anschluss: (types of protection connection)	IP 00 IEC60529
Erregerwicklung entspr.: der Thermischen Klasse (excitation winding acc. to the thermal class)	Y (90°C)
Elektrische Daten: (electrical data)	Auftragsabhängig (in compliance with order)
Einschaltdauer: (duty cycle)	100% ED

Der Betreiber muss gegebenenfalls für ausreichende Wärmeabfuhr sorgen (the operator have to realize a sufficient heat dissipation)

Anschluss: (connection)	Aderendhülsen isoliert 0,75mm², weiß (end splice insulated 0,75mm², white



Freigabe:

Confidential

Weitergabe sowie Vervielfaeltigung 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)

c	ern	23-0459	10.10.23	kerm
b	1x	ÄA.Nr.938	10.05.10	kerm
a	neu	10203	10.07.09	decp
Zust. REV.I.	Anz. Qty.	Änderung REV. DESC.	Datum DATE	Name NAME

Projektionsmethode PROJECTION: ISO 128 1 (E)

Werkstückkanten WORK PIECE EDGES ISO 13715

Allgemeintoleranz GENERAL TOLERANCE	Oberfläche SURFACE
ISO 2768 -mK	ISO 1302

	Datum	Name
Bearb. DRAWN	08.07.09	decp
Gepr. CHECK.	10.10.23	reia

KENDRION

Nennmassbereich / NOMINAL SIZE RANGE 0,2...0,5 mm

Längenmasse LENGTH DIMENSION ± 0,05 mm | Radien, Fasen RADIA, CHAMFERS ± 0,1 mm

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

Werkstoff, Ausgangsteil / MATERIAL, INITIAL PART

Benennung / DESCRIPTION

Schwingmagnet

Oscillating solenoid

Zeichnungsnummer / DRAWING NO.: OAC009044 -O

Blatt / PAGE 1 — 1 Bl. / OF

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