

Magneto-strictive

LP_38*250 ANA_I+JUSTAGE

OrderNo.:307-00825

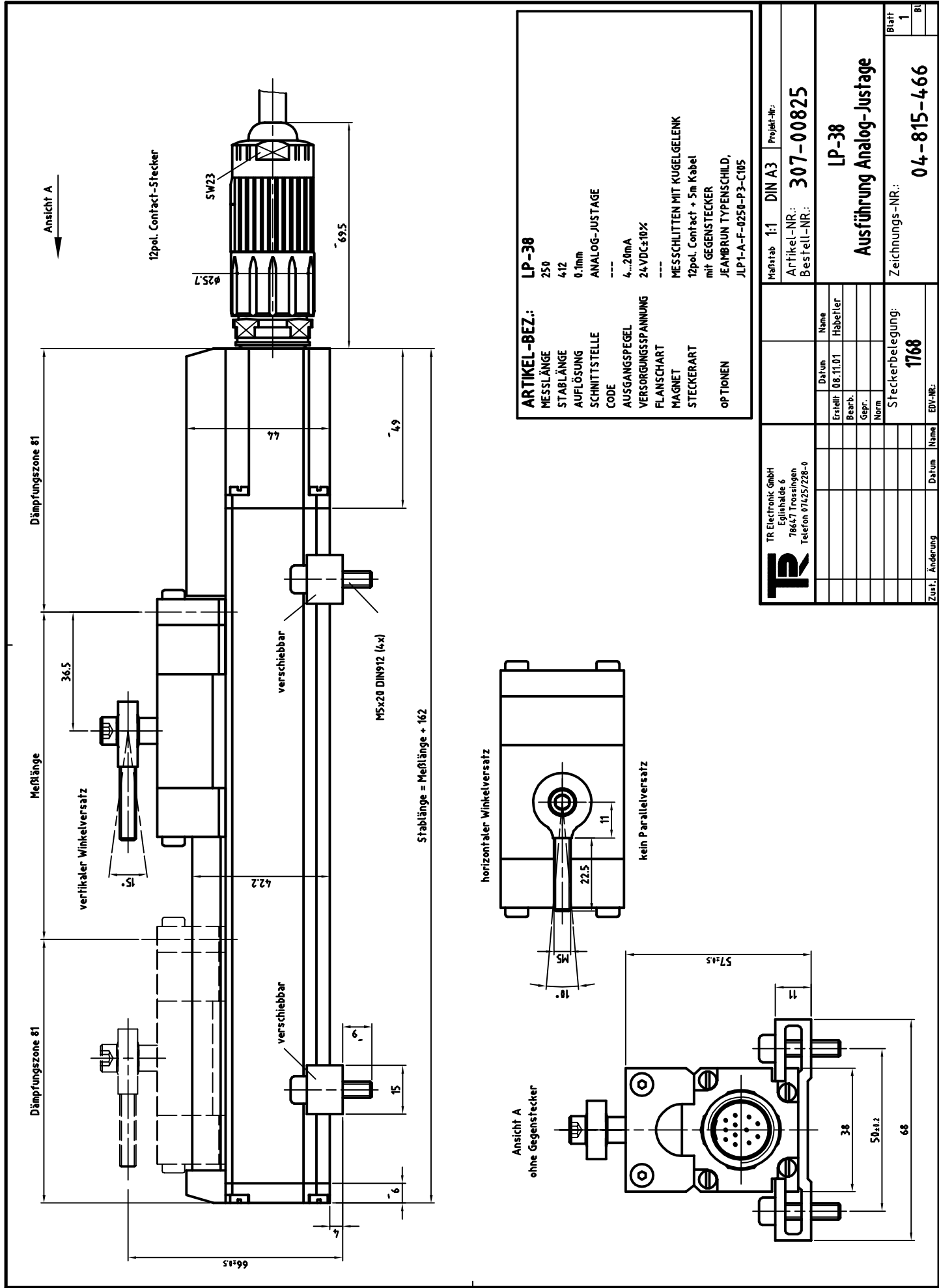
23.5.2023 / 010201012003019999

Technical data

ROD LENGTH	412,00 MM
MEASURING LENGTH	250,00 MM
INTERFACE	ANALOGUE-ADJUSTMENT
OUTPUT LEVEL	4..20MA
RESOLUTION	0,1
SUPPLY VOLTAGE	24V+/-10%
OPERATING TEMPERATURE	-20+70°C
MAGNET TYPE	MESSCHLITTEN MIT KUGELGELENK
CONNECTOR TYPE	CONTACT 12P
CONNECTOR-POSITION	AXIAL
CONNECTOR-POSITION	MATING PLUG WITH CABLE
cable length (m)	5,000 M
MATING PLUG	YES
DRAWING NO.	04-815-466
FIRMWARE NO	5318
PINOUT NO.	ST1768
DOCUMENTATION NO	DOKUMENTE
BESTELNR	JLP1-A-F-0250-P3-C105
AL:	N
ECCN:	N

GL	Wellenausführung glatt / shaft type cylindrical
FL	Wellenausführung mit Fläche / shaft type with flat surface
N	Wellenausführung mit Nut / shaft type with slot
Hohlw	Hohlwelle / hollow shaft
Klemme	mit Klemmring / with clamping ring
Grundw	Grundwelle / fundamental shaft
SLG	Seillängengeber / cable retractor
ZB	Zentrierbund / centre ring
Tachofl	Tachoflansch / tachometer flange
DAG	DAG-Schutzgehäuse / DAG protective housing
TK	Teilkreis / pitch circle

Subject to change.



Pin assignment

Pin assignment number: 1768

Connector name: M23 12-pol

Index:

Pin-count: 12

13.01.2021

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Colour
1	not connected		-
2	Analog -	Analog output	-
3	Startpoint IN	Initial point	-
4	Endpoint IN	Final point	-
5	Analog +	Analog output	-
6	Ground IN	Ground	-
7	Supply Voltage IN	Supply voltage	-
8	not connected		-
9	not connected		-
10	not connected		-
11	not connected		-
12	not connected		-

WARNING

'De-energize the system before carrying out wiring work or opening and closing electrical connections !

Short-circuits, voltage peaks, etc. can cause operating failures and uncontrolled operating states, as well as serious personal injuries and damage to property.

Verdrahtungsarbeiten, Öffnen und Schließen von elektrischen Verbindungen nur im spannungslosen Zustand durchführen ! Kurzschlüsse, Spannungsspitzen etc. können zur Fehlfunktion und unkontrollierten Zuständen der Anlage bzw. zu erheblichen Personen- und Sachschäden führen.