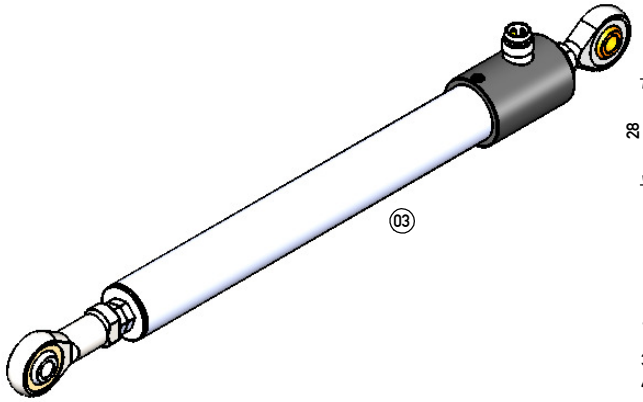
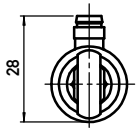
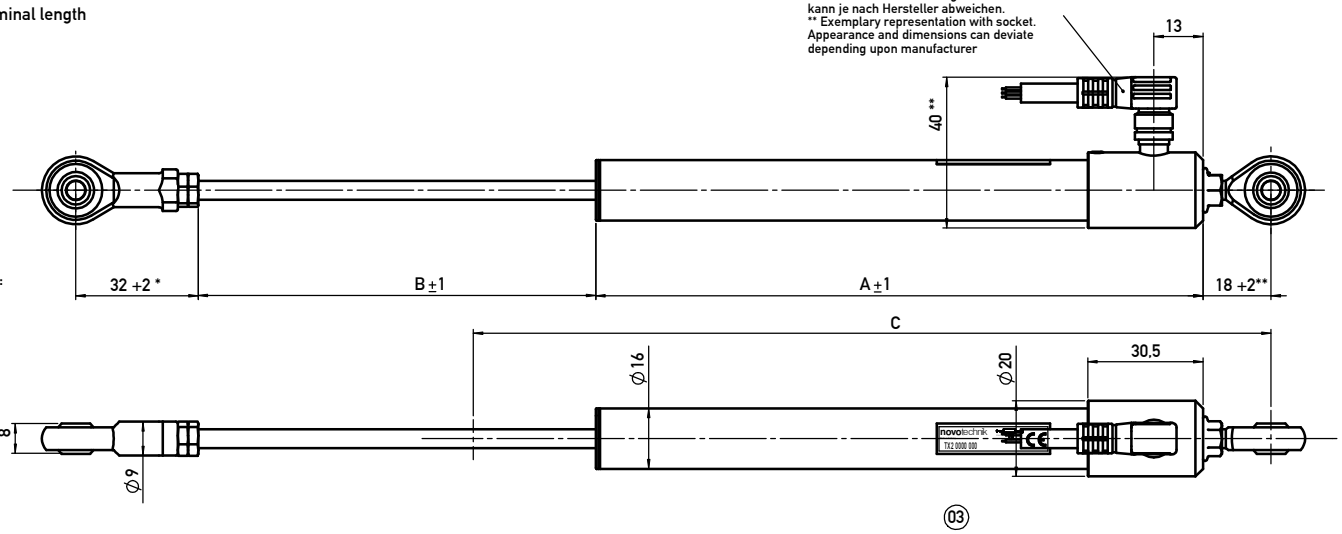
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.
This document is confidential and shall not be exploited, copied, reprinted or disclosed to a third party in any manner without our prior written permission. All rights reserved, especially in case of patent application or registration of petty patent.

TX2 0XXX 716 002 101

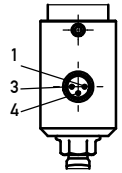
xxx = Nennlänge / nominal length







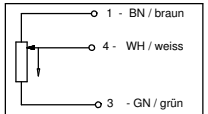
Steckerbelegung:
pin assignment:



CAD-Freigabe
CAD-release

Papierausdruck unterliegt nicht dem Änderungsdienst

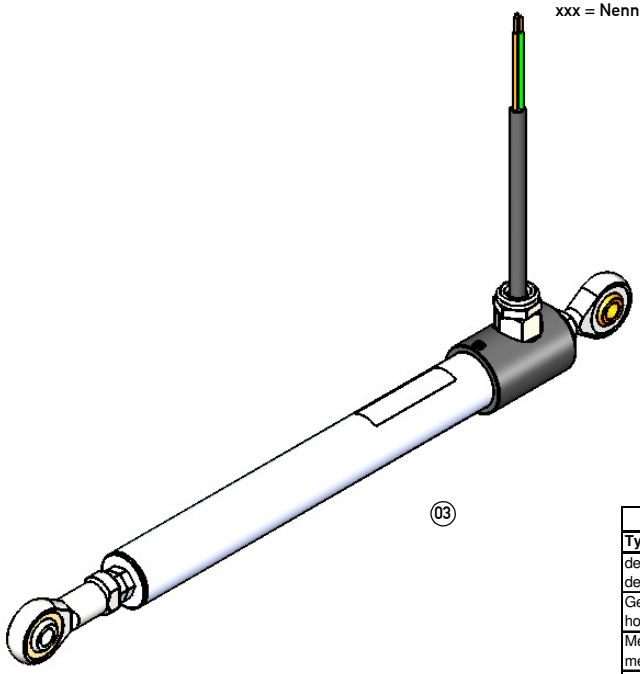
paper print is not subject to change

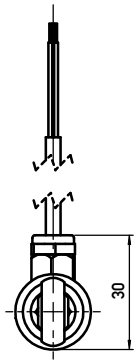


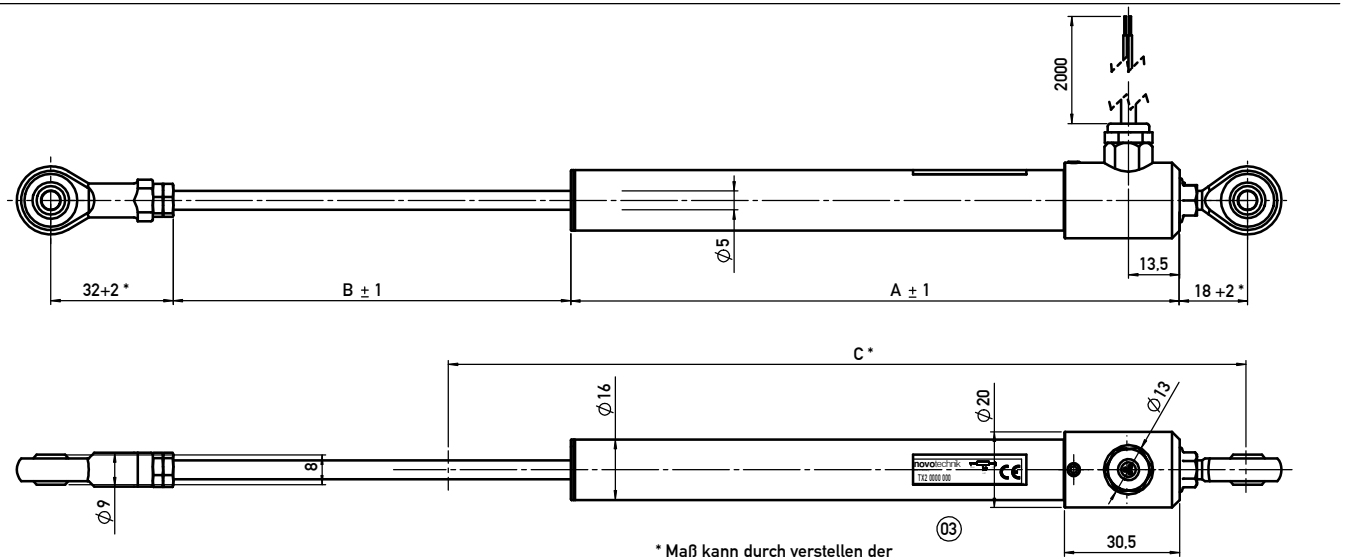
Anschlussbelegung Stecker - Kabel
pin configuration plug - cable

TX2 0XXX 716 002 202

xxx = Nennlänge / nominal length







* Maß kann durch verstellen der Gelenkköpfe vergrößert werden. Dimension can be enhanced by adjustment of the pivot heads.

Für Montage und Inbetriebnahme ist die aktuellste Gebrauchsanleitung zu beachten.
For installation and start up take note of the latest instructions for use.
Art. Nr.: 518397

Alle Maßangaben ohne Toleranzen sind Informationsmaße nach DIN 406 T10.
All specified dimensions without tolerances are information dimensions according to DIN 406 T10

TX2									
Typ - Nennlänge / nominal length		**25**	**50**	**75**	**100**	**150**	**200**	**250**	**300**
definierter elektrischer Bereich defined electrical range	mm	25	50	75	100	150	200	250	300
Gehäuselänge (Maß A) housing length (dim. A)	mm	86	111	136	161	224	274	324	374
Mechanischer Weg (Maß B) mechanical stroke (dim. B)	mm	30	55	80	105	158	208	258	308
min. Gelenkkopfabstand (Maß C) min. pivot head distance (dim. C)	mm	136	161	186	211	274	324	374	424
Anschlußwiderstand nominal resistance	k Ohm	1	2	3	4	6	8	10	12
unabhängige Linearität independent linearity	± %	0,2	0,1	0,1	0,1	0,05	0,05	0,05	0,05

geltende Dokumente
regarding documents

Index rev. ind.	Änd.-Nr. revision no.	Änderung revision description	Datum date	Bearb. drawn by	Gepr. checked by	Norm standardized by	Genehm. approved by
03	10-074	Blatt 2 hinzu, Position Typenschild geändert	14.09.2010	Buerkle	Celik	-	Büttner

Form- u. Lagetoleranzen nach shape and position tolerance per

Nichttol. Maße unspecified tolerances

Maßstab / scale 1:2

Oberflächenangaben nach surface tolerancing per

Werkstückkanten nach part edges per

novotechnik
Siedle Gruppe
Novotechnik
Messwertaufnehmer OHG

	Name / name	Datum / date
Bearb. drawn by	Buerkle	24.11.2009
Gepr. checked by	Celik Ind.02	03.032010
Norm standardized by	- (03)	-
Genehm. approved by	Büttner Ind.02	25.06.2010

Ers. f. replaces

Typ / type TX2

Format / size A2

Werkstoff / material

Werkstoff-Nr. / material no.

Zeichnungsmaßbild drawing -

Art.-Nr. part no. s. Text

Projektionsmethode 1
projection method 1

Benennung / title
TX2 Gelenkkopf / pivot head

Zeichnungsnr. / drawing no.
Z001-2690 (03)

Blatt / sheet 1 von / of 2

16.02.2011 - W:\TEX\TX2-Z001-03