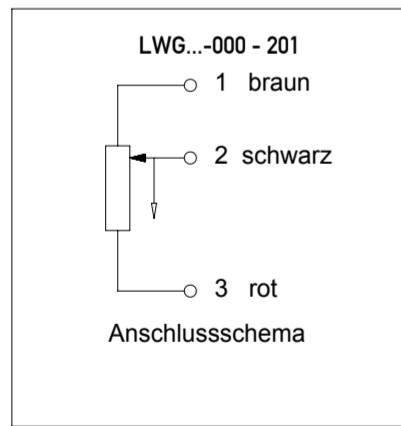
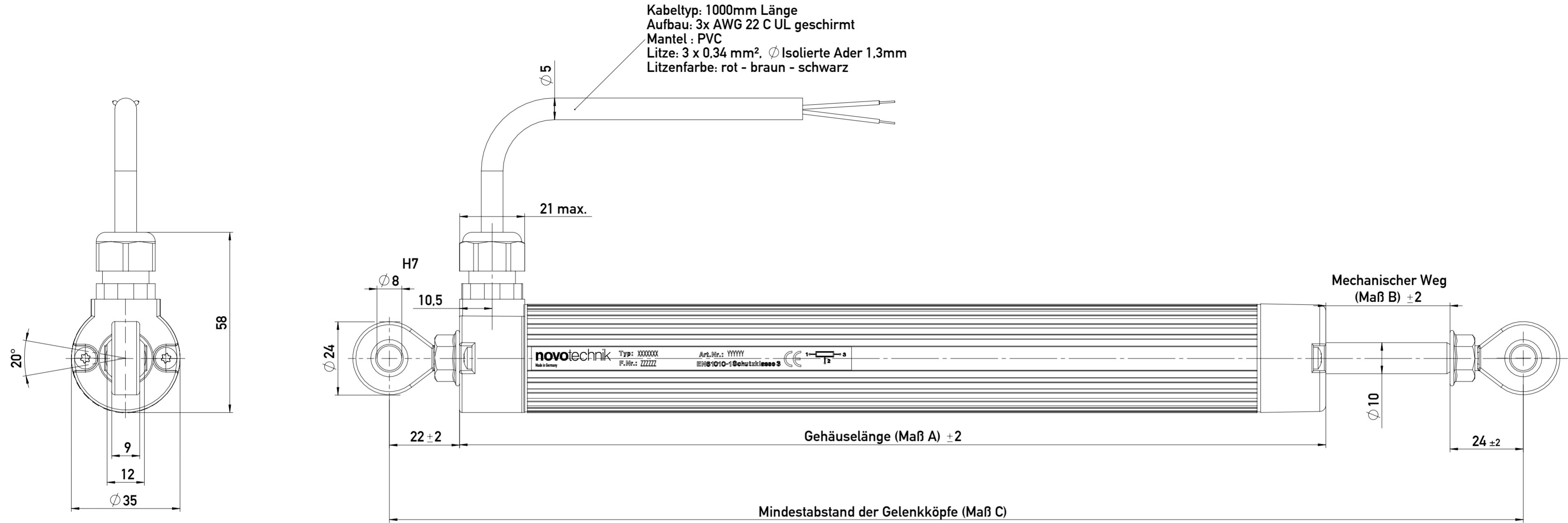


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.  
 This document 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.



**CAD-Freigabe**  
**CAD-release**  
 Papierausdruck unterliegt nicht dem Änderungsdienst  
 paper print is subject to change

| Typbezeichnung                         |    | LWG 50 | LWG 75 | LWG 100 | LWG 150 | LWG 175 | LWG 225 | LWG 250 | LWG 300 | LWG 360 | LWG 450 | LWG 500 | LWG 550 | LWG 600 | LWG 750 | LWG 825* |
|--|----|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| Artikel-Nummer                         |    | 026202 | 026203 | 026204  | 026206  | 026207  | 026209  | 026210  | 026212  | 026214  | 026218  | 026220  | 026222  | 026224  | 026230  | 026233 * |
| Definierter elektr. Bereich            | mm | 50     | 75     | 100     | 150     | 175     | 225     | 250     | 300     | 360     | 450     | 500     | 550     | 600     | 750     | 825      |
| Gehäuselänge (Maß A)                   | mm | 176    | 201    | 227     | 277     | 303     | 354     | 379     | 430     | 505     | 619     | 684     | 747     | 810     | 994     | 1097     |
| Mechanischer Weg (Maß B)               | mm | 54     | 79     | 105     | 155     | 181     | 231     | 257     | 307     | 368     | 460     | 510     | 561,4   | 612     | 764     | 841      |
| Mindestabstand der Gelenkköpfe (Maß C) | mm | 222    | 247    | 273     | 323     | 349     | 400     | 425     | 476     | 551     | 665     | 730     | 793     | 856     | 1040    | 1143     |

Maximale Umgebungstemperatur: -30°C ... +100°C  
 Schutzart IP 65

\* = auf Anfrage

| Index rev. ind.   |        | Änd.-Nr. revision no.                 |  | Änderung revision description     |  | Datum date                  |         | Bearb. drawn by |        | Gepr. checked by          |   | Norm standardized by |  | Genehm. approved by |  |
|---|--------|---------------------------------------|--|-----------------------------------|--|-----------------------------|---------|-----------------|--------|---------------------------|---|----------------------|--|---------------------|--|
| 00  | 08-086 |                                       |  | Kabelversion neu hinzu            |  | 19.11.2008                  | buerkle |                 | Bürkle |                           | - |                      |  | Büttner             |  |
| Form- u. Lagetoleranzen nach shape and position tolerance per |        | Nichttol. Maße unspecified tolerances |  | Maßstab / scale 1:1               |  | Name / name                 |         | Datum / date    |        | Typ / type                |   | LWG                  |  | Format / size A2    |  |
| Oberflächenangaben nach surface tolerancing per               |        | novotechnik                           |  | Siedle Gruppe                     |  | Bürkle                      |         | 19.11.2008      |        | Werkstoff / material      |   |                      |  |                     |  |
| Werkstückkanten nach part edges per                           |        | Büttner                               |  | Novotechnik Messwertaufnehmer OHG |  | Büttner                     |         | 02.07.2009      |        | Zeichnungsmaßbild drawing |   | Art.-Nr. part no.    |  | s.Tabelle           |  |
| Projektionsmethode 1 projection method 1                      |        | Benennung / title                     |  | LWG Wegaufnehmer                  |  | Zeichnungsnr. / drawing no. |         | Z001-2517       |        | Blatt / sheet             |   | 2                    |  | von / of 2          |  |

02.07.2009 - W:\LWG\0262xx\_LWG-Wegaufnehmer\_Kabelversion-00