

## Zylinder ISO 15552 (ex DIN/ISO 6431 / VDMA 24562) - Serie 61

Produktcode: 61M2P040A0100GEX

Datenblatt Erstellungsdatum: 20.05.26 20:19

Überprüfen Sie das aktualisierte Dokument  [klicken](#)

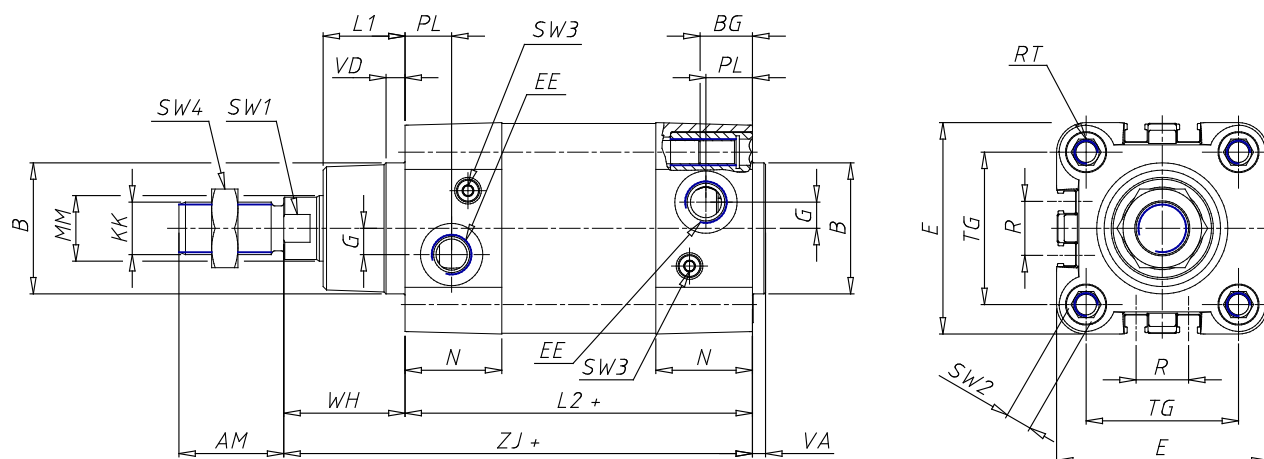


### TECHNISCHE DATEN

|                                |                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Serie</b>                   | 61                                                                                                                                                                                    |
| <b>Diameter (mm)</b>           | 40                                                                                                                                                                                    |
| <b>Version</b>                 | M = Standard                                                                                                                                                                          |
| <b>Funktion</b>                | 2=doppeltwirkend (vorne und hinten gedämpft)                                                                                                                                          |
| <b>Werkstoff</b>               | P = Standard = Köpfe + Kolben AL, Kolbenstange Edelstahl gerollt 1.4028, Kolbenstangenmutter Stahl verzinkt, Rohr AL eloxiert, Zuganker+Zugankermuttern Stahl verzinkt, Dichtungen PU |
| <b>Bauart</b>                  | A = Standard mit Kolbenstangenmutter                                                                                                                                                  |
| <b>Hubart</b>                  | = Standard                                                                                                                                                                            |
| <b>Hub (mm)</b>                | 100                                                                                                                                                                                   |
| <b>Dichtungsoptionen</b>       | G = Abstreifer aus Messing (Kolbenstange Edelstahl verchromt 1.4028, Kolbenstangendichtung NBR) (nur Ø 160, 200 mm)                                                                   |
| <b>Kolbenstangenlänge (mm)</b> | 0                                                                                                                                                                                     |
| <b>(mm)</b>                    | 0                                                                                                                                                                                     |
| <b>Schutzoptionen</b>          | = Standard                                                                                                                                                                            |
| <b>Zertifizierung</b>          | EX = ATEX                                                                                                                                                                             |

# Zylinder ISO 15552 (ex DIN/ISO 6431 / VDMA 24562) - Serie 61

Produktcode: 61M2P040A0100GEX



## MAßE

|            |          |
|------------|----------|
| MM (mm)    | 16       |
| KK         | M12x1,25 |
| B d11 (mm) | 35       |
| PL (mm)    | 15       |
| L1 (mm)    | 21       |
| L11 (mm)   | 21       |
| L12 (mm)   | 65       |
| AM (mm)    | 24       |
| VA (mm)    | 4        |
| VAX (mm)   | 4        |
| EE         | G1/4     |
| WH (mm)    | 30       |
| L2 (mm)    | 105.0    |
| ZM (mm)    | -        |
| ZJ (mm)    | 135      |
| ZMX (mm)   | 165      |
| ZJX (mm)   | 135      |
| VD (mm)    | 5        |
| N (mm)     | 29.0     |
| BG (mm)    | 16.0     |
| RT         | M6       |
| TG (mm)    | 38.0     |
| G (mm)     | 5.0      |

|                     |       |
|---------------------|-------|
| R (mm)              | 13.5  |
| E (mm)              | 55.0  |
| SW1 (mm)            | 13    |
| SW2 (mm)            | 6     |
| SW3 (mm)            | 2     |
| SW4 (mm)            | 19    |
| Dämpfungsweg vorne  | 20    |
| Dämpfungsweg hinten | 17    |
| L3 (mm)             | 221.5 |
| L4 (mm)             | 8     |
| L5 (mm)             | 13    |
| L6 (mm)             | 22.5  |
| L7 (mm)             | 38.0  |
| L8 (mm)             | 50    |
| L9 (mm)             | 105.0 |
| ø D (mm)            | 16    |
| ø D1 d11 (mm)       | 35.0  |
| ø D2 (mm)           | 40    |
| ø D3 f6 (mm)        | 28    |
| ± 0.15 (mm)         | 38.0  |
| GX                  | G1/8  |
| H (mm)              | 30.0  |
| H1 (mm)             | 53.0  |