

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

Produktcode: 61M2P125A0320EX

Datenblatt Erstellungsdatum: 20.05.26 22:13

Überprüfen Sie das aktualisierte Dokument  [klicken](#)



### TECHNISCHE DATEN

|                                |                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Serie</b>                   | 61                                                                                                                                                                                    |
| <b>Diameter (mm)</b>           | 125                                                                                                                                                                                   |
| <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>                | 320                                                                                                                                                                                   |
| <b>Dichtungsoptionen</b>       | = Standard                                                                                                                                                                            |
| <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: 61M2P125A0320EX



### MAßE

|            |       |
|------------|-------|
| MM (mm)    | 32    |
| KK         | M27x2 |
| B d11 (mm) | 60    |
| PL (mm)    | 23    |
| L1 (mm)    | 42    |
| L11 (mm)   | 42    |
| L12 (mm)   | 167   |
| AM (mm)    | 54    |
| VA (mm)    | 6     |
| VAX (mm)   | 6     |
| EE         | G1/2  |
| WH (mm)    | 65    |
| L2 (mm)    | 160.0 |
| ZM (mm)    | -     |
| ZJ (mm)    | 225   |
| ZMX (mm)   | 290   |
| ZJX (mm)   | 225   |
| VD (mm)    | 8     |
| N (mm)     | 43.0  |
| BG (mm)    | 23.0  |
| RT         | M12   |
| TG (mm)    | 110.0 |
| G (mm)     | 10.5  |

|                     |       |
|---------------------|-------|
| R (mm)              | 50.0  |
| E (mm)              | 135.0 |
| SW1 (mm)            | 27    |
| SW2 (mm)            | 12    |
| SW3 (mm)            | 4     |
| SW4 (mm)            | 41    |
| Dämpfungsweg vorne  | 26    |
| Dämpfungsweg hinten | 25    |
| L3 (mm)             | 329.0 |
| L4 (mm)             | 22    |
| L5 (mm)             | 30    |
| L6 (mm)             | 51.0  |
| L7 (mm)             | 86.5  |
| L8 (mm)             | 140   |
| L9 (mm)             | 160.0 |
| ø D (mm)            | 32    |
| ø D1 d11 (mm)       | 60.0  |
| ø D2 (mm)           | 130   |
| ø D3 f6 (mm)        | 65    |
| ± 0.15 (mm)         | 110.0 |
| GX                  | G1/8  |
| H (mm)              | 80.0  |
| H1 (mm)             | 150.0 |