

Edelstahl

TECHNISCHE DATEN KUGELHAHN

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Bauweise: | 2-Wege Kugelhahn, voller Durchgang |
| Konstruktion: | 2-teilige Ausführung |
| Anschlussende: | Nach DIN EN ISO 10226-1 |
| Antriebsanschluss: | Nach DIN EN ISO 5211 |
| Mediumtemperatur: | -25°C bis +180°C, druckabhängig |
| Medium-Nennndruck: | Max. 63 bar, temperaturabhängig |
| Gehäuse: | Edelstahl 1.4408 |
| Einschraubmuffe: | Edelstahl 1.4408 |
| Kugel: | Edelstahl 1.4401 |
| Spindel: | Edelstahl 1.4401 ausblassicher |
| Kugeldichtung: | R-PTFE (15%) |
| Spindeldichtung: | PTFE FKM O-Ring |

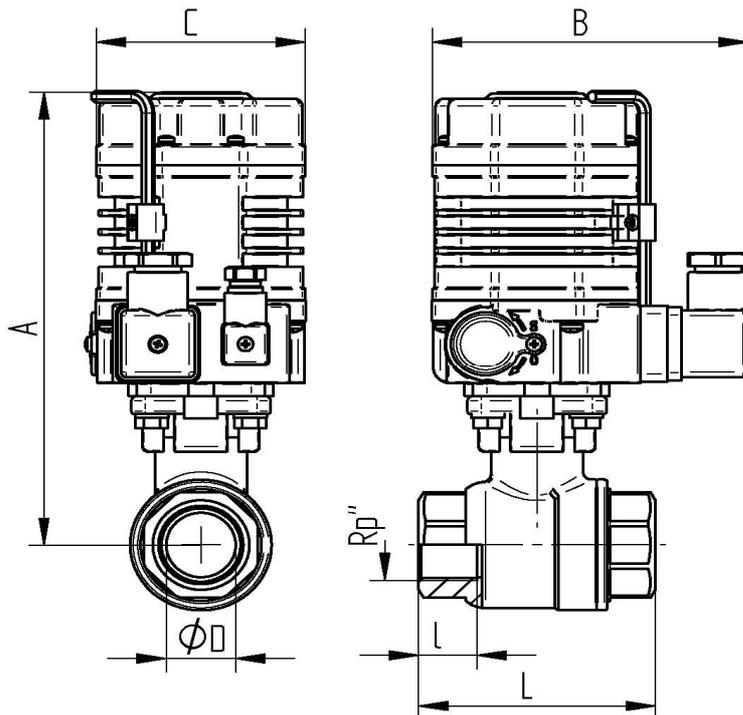
TECHNISCHE DATEN STELLANTRIEB

| | |
|-------------------------|--|
| Funktionsweise : | *AUF* *ZU* |
| Steuerspannung : | AE 01 : 230V AC 50/60 Hz. AE 02 : 24V DC |
| Leistungsaufnahme : | AE 01: 6 W AE 02: 8 W |
| Betriebstemperatur : | - 25°C bis max. + 55°C |
| Stellzeit : | ca. 15 Sek. für 90° bei 18 Nm |
| Drehwinkel : | eingestellt 90 ° für Kugelhähne max. 360 ° |
| Drehmoment max : | 18 Nm |
| Schutzart : | IP 64 |
| Elektrischer Anschluß : | 1 außenliegender Stecker für Spannung 1 außenliegender Stecker für Signal |
| Endschalter : | 2 Stück für 90° Drehung 2 Stück für Rückmeldung *Auf* *Zu* |

Verbindungsstellen

| | |
|--------------------|---|
| ISO-Aufnahme : | nach DIN EN 5211 F 03/04/05 Stern 9x9/ 11x11 |
| Stellungsanzeige : | optisch |

Anschlussgewinde innen / innen



| Art. Nr. 230V 50 Hz. | Art. Nr. 24V DC | Rp" | DN | øD mm | L mm | l mm | A mm | B mm | C mm |
|----------------------|-----------------|------|----|-------|------|------|------|------|------|
| AE019652-02 | AE029652-02 | 1/4" | 10 | 11,5 | 56 | 11 | 156 | 116 | 75 |
| AE019652-03 | AE029652-03 | 3/8" | 12 | 12,5 | 56 | 12 | 156 | 116 | 75 |
| AE019652-04 | AE029652-04 | 1/2" | 15 | 15 | 57 | 14 | 156 | 116 | 75 |
| AE019652-05 | AE029652-05 | 3/4" | 20 | 20 | 64 | 14 | 161 | 116 | 75 |
| AE019652-06 | AE029652-06 | 1" | 25 | 25 | 77 | 17 | 165 | 116 | 75 |