

Messing

TECHNISCHE DATEN KUGELHAHN

Betriebstemperatur : -20°C bis max + 130°C, druckabhängig
 Betriebsdruck : max. PN 63 bar, je nach Nenngröße
 Anschlußgewinde : nach DIN 2999 (DIN EN 10226)
 Gehäusematerial : Preßmessing vernickelt- CW 617 N
 Kugel : Preßmessing verchromt-CW 617 N,
 mit Umspülungsbohrung
 Kugeldichtungen : PTFE
 Spindel : Preßmessing-CW 617 N
 Spindeldichtungen : PTFE
 Zulassung : DIN-DVGW-Trinkwasser Zulassung
 nach DIN EN 13828



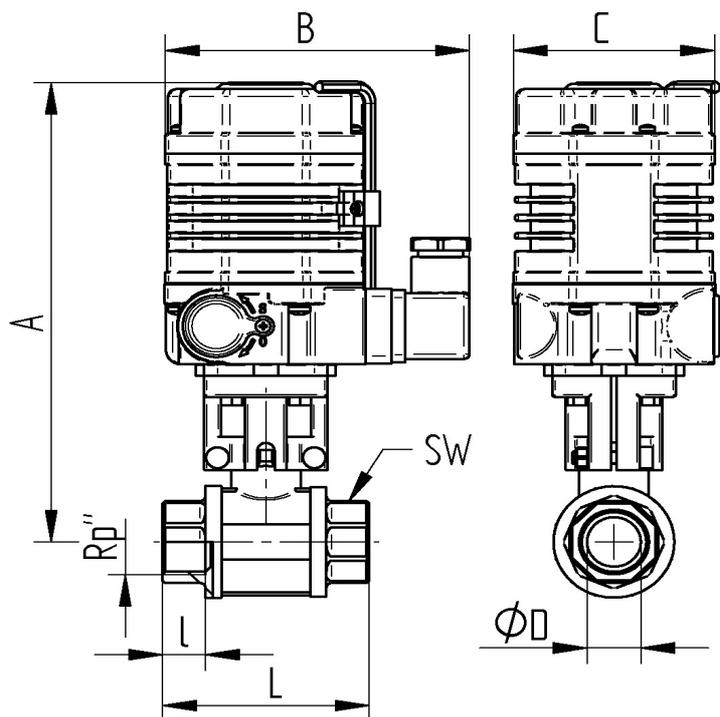
TECHNISCHE DATEN STELLANTRIEB

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
 2 Stück für 90° Drehung
 2 Stück für Rückmeldung *Auf* *Zu*
 Endschalter :

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" | øD mm | A mm | B mm | C mm | L mm | l mm | SW mm |
|---------------------|-----------------|------|-------|-------|------|------|------|------|-------|
| AE010852-03 | AE020852-03 | 3/8" | 10 | 169,5 | 116 | 75 | 55 | 12 | 22 |
| AE010852-04 | AE020852-04 | 1/2" | 15 | 172,5 | 116 | 75 | 69 | 14 | 27 |
| AE010852-05 | AE020852-05 | 3/4" | 20 | 184,5 | 116 | 75 | 77 | 16 | 34 |
| AE010852-06 | AE020852-06 | 1" | 25 | 188,5 | 116 | 75 | 89 | 19 | 40 |