

### Edelstahl

#### TECHNISCHE DATEN KUGELHAHN

Bauweise:	2-Wege Kugelhahn, reduzierter Durchgang
Konstruktion:	2-teilige Ausführung
Anschlussende:	Innengewinde nach DIN EN ISO 228-1
Antriebsanschluss:	Nach DIN EN ISO 5211 [direkter Aufbau]
Mediumtemperatur:	0°C bis +65°C druckabhängig [90°C für max. 30 Minuten]
Medium-Nenndruck:	Max. 10 bar temperaturabhängig
Gehäuse:	Edelstahl 1.4408
Einschraubmuffe:	Edelstahl 1.4408
Kugel:	Edelstahl 1.4401 mit Umspülbohrung
Spindel:	Edelstahl 1.4401 ausblassicher
Kugeldichtung:	PTFE TFM1600
Spindeldichtung:	PTFE   EPDM O-Ring
<b>Zulassung:</b>	DIN DVGW TRINKWASSER DIN EN 13828   DVGW W570-1



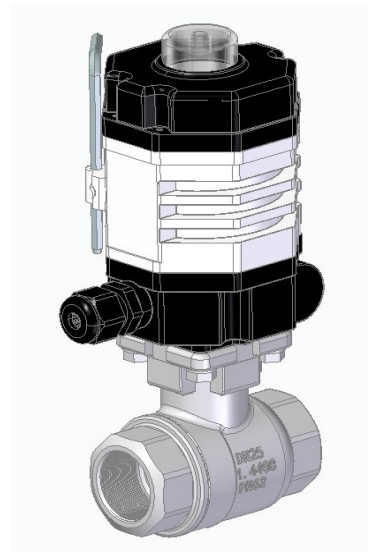
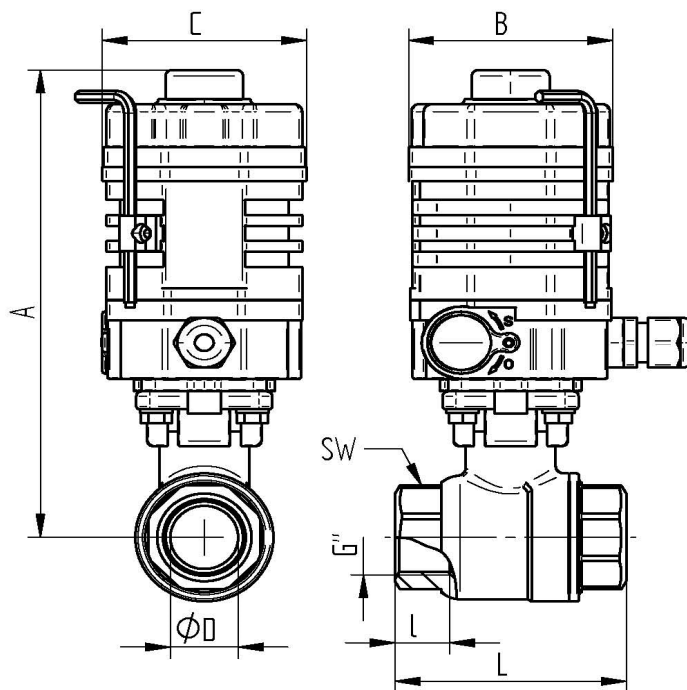
#### TECHNISCHE DATEN STELLANTRIEB

Funktionsweise :	*AUF* *ZU*
Steuerspannung :	24V AC 50/60 Hz
Leistungsaufnahme :	6 W
Betriebstemperatur :	- 25°C bis max. + 55°C
Stellzeit :	ca. 15 Sek. für 90° bei 18 Nm
Stellwinkel:	0° - 90°
Drehmoment max :	18 Nm
Schutzart :	IP 67
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.	G"	DN	A mm	B mm	C mm	L mm	l mm	øD mm	SW mm
AE039651-02	1/4"	10	171	73	75	67	12	10,6	27
AE039651-03	3/8"	12	171	73	75	67	11	12,7	27
AE039651-04	1/2"	15	171	73	75	67	15	15	27
AE039651-05	3/4"	20	178	73	75	70	17	20	32
AE039651-06	1"	25	187	73	75	85	19	25	41