

Edelstahl

TECHNISCHE DATEN KUGELHAHN

Bauweise:	2-Wege Kugelhahn, voller Durchgang
Konstruktion:	3-teilige Ausführung
Anschlussende:	Amschweißende
Baulänge:	Nach DIN 3202 S13
Antriebsanschluss:	Nach DIN EN ISO 5211 [direkter Aufbau]
Mediumtemperatur:	-20°C bis +180°C druckabhängig
Medium-Nenndruck:	Max. 63 bar temperaturabhängig
Gehäuse:	Edelstahl 1.4408
Einschraubmuffe:	Edelstahl 1.4408
Kugel:	Edelstahl 1.4401
Spindel:	Edelstahl 1.4401 ausblassicher
Kugeldichtung:	PTFE TFM1600
Spindeldichtung:	PTFE FKM O-Ring
Inspektion und Test:	API 598, EN 12266

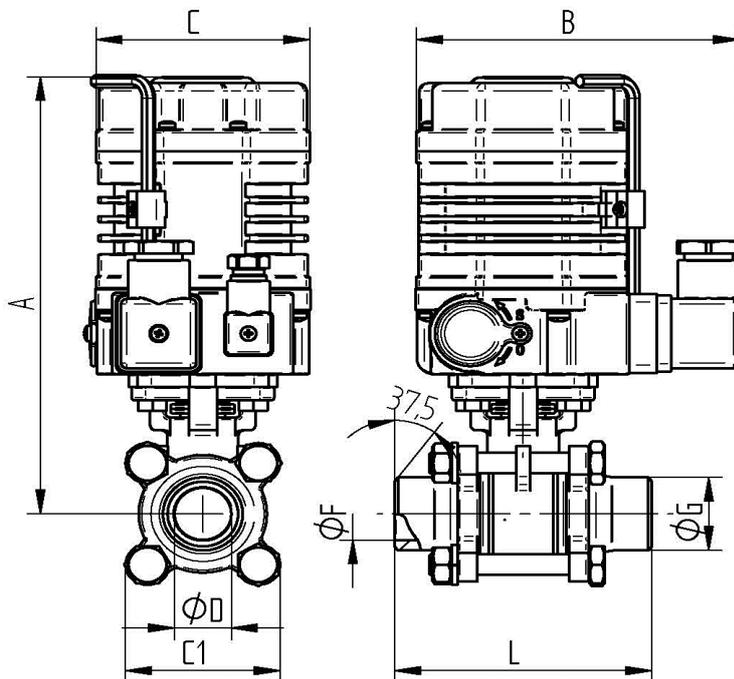
TECHNISCHE DATEN STELLANTRIEB

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

Anschweißenden



Art. Nr. 230V 50 Hz.	Art. Nr. 24V DC	DN	øD mm	A mm	B mm	C mm	L mm	C1 mm	øF mm	øG mm
AE019325-02	AE029325-02	10	10,6	161	116	75	70	47	10,6	18
AE019325-03	AE029325-03	12	12,7	161	116	75	70	47	12,7	18
AE019325-04	AE029325-04	15	15	161	116	75	75	47	15,8	22
AE019325-05	AE029325-05	20	20	167,5	116	75	90	55	20,9	28
AE019325-06	AE029325-06	25	25	177,5	116	75	100	60	26,7	34