

### Edelstahl

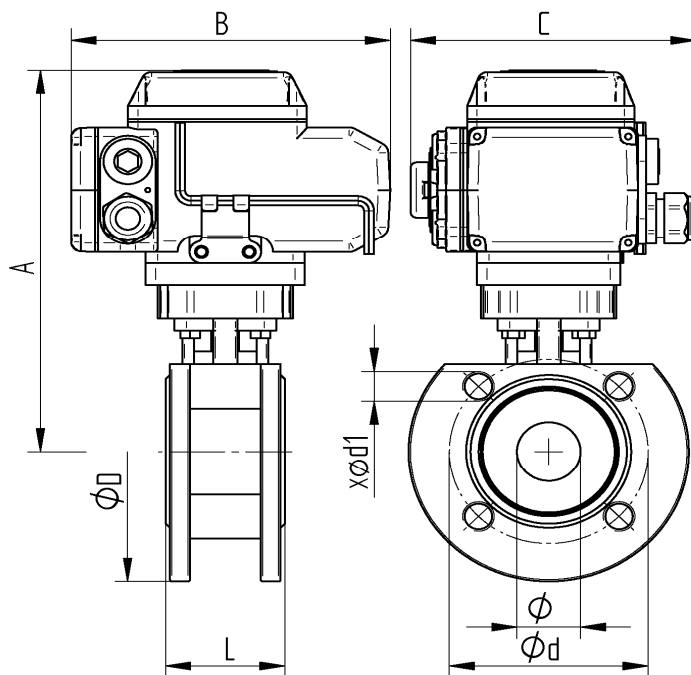
#### TECHNISCHE DATEN KUGELHAHN

Bauweise:	2-Wege Kugelhahn, voller Durchgang
Konstruktion:	1-teilige Ausführung
Anschlussende:	Flansch nach DIN 2501/1-EN 1092-1
Flansch PN40	DN15-DN50+DN80
Flansch PN16	DN100-DN150+DN65
Gehäusewandstärke:	Nach EN 12516-1
Antriebsanschluss:	Nach DIN EN ISO 5211 [direkter Aufbau]
Mediumtemperatur:	-20°C bis +180°C druckabhängig
Medium-Nenndruck:	Max. 40 bar temperaturabhängig
Gehäuse:	Edelstahl 1.4408
Einschraubring:	Edelstahl 1.4408
Kugel:	Edelstahl 1.4401
Spindel:	Edelstahl 1.4401 ausblassicher
Kugeldichtung:	PTFE TFM1600
Spindeldichtung:	PTFE   FKM O-Ring

#### TECHNISCHE DATEN STELLANTRIEB

Funktionsweise :	*AUF* *ZU*
Steuerspannung :	230 V AC 50/60 Hz; 24 V DC
Betriebstemperatur :	- 25° C bis + 55 ° C
Stellwinkel:	0-90 ° für Kugelhähne max 270 °
Schutzart :	IP 67
elektr. Anschluß :	1 M20 Verschraubung: Spannungsversorgung 1 M20 Verschraubung: Stellungsrückmeldung
Endschalter :	2 Stück für 90° Drehung 2 Stück für Rückmeldung *Auf* *Zu*
Handnotbetätigung:	Inbusschlüssel
Gehäuse, Deckel:	Aluminium-Legierung lackiert
<b>Verbindungsstellen</b>	
ISO-Aufnahme :	nach ISO 5211 (siehe Tabelle)
Stellungsanzeige :	optisch

### Flanschanschluss



Art.Nr. 230V 50 Hz.	Art.Nr. 24V DC	øDN	ø mm	A mm	B mm	C mm	L mm	øD mm	ød mm	ød1 mm	Sek.	Nm.
AE060932-07	AE070932-07	32	32	196,5	160	140	60	140	100	4xM16	25	50
AE060932-08	AE070932-08	40	38	202,5	160	140	65	150	110	4xM16	25	50
AE060932-09	AE070932-09	50	50	210,5	160	140	80	165	125	4xM16	25	50
AE090932-10	AE100932-10	65	63,5	266	197	145	110	185	145	4xM16	30	100
AE090932-11	AE100932-11	80	76	274	197	145	120	200	160	8xM16	30	100
AE110932-12	AE120932-12	100	95	335	255	182	150	220	180	8xM16	30	200
AE130932-13	AE140932-13	125	118	372	255	182	180	250	210	8xM16	30	400
AE150932-14	AE160932-14	150	142	388	255	182	225	285	240	8xM20	45	600