

Edelstahl

TECHNISCHE DATEN KUGELHAHN

Betriebstemperatur : -20°C bis max. +180°C, druckabhängig
 Betriebsdruck : max. PN 40 bar
 Anschlußgewinde : Innengewinde nach DIN 2999
 Antriebsanschluss : nach ISO 5211
 Gehäusematerial : Edelstahl 1.4408
 Kugel : Edelstahl 1.4401
 Kugeldichtung : PTFE
 Spindel : Edelstahl 1.4401
 Spindeldichtung : PTFE / FKM
 Sicherheit : ausblassichere Spindel, Anti Statik
 Ausführung

Kugelhahn-Mittelteil radial ausbaubar.

4-Wege oder mit X-Kugelbohrung auf Anfrage.

8.320 : T-Bohrung

8.325 : L-Bohrung

TECHNISCHE DATEN DREHANTRIEB

Funktionsweise : DW doppelt wirkend
 Konstruktionsmerkmal : Zahnstangen-Ritzelprinzip
 Kolbenführung : selbstzentrierend im Gehäuse
 Betriebstemperatur : - 20° C bis + 95 ° C
 Drehwinkel : 90° von + 5° bis - 5° einstellbar
 Drehmoment max : siehe Tabelle Nm bei 5,6 bar Steuerluft
 Steuermedium : gefilterte und geölte Druckluft nach Pneurop/ISO Klasse 4

Verbindungsstellen

Antrieb/Armatur : 4 bzw. 8 Innengewinde im Gehäuse nach DIN ISO 5211

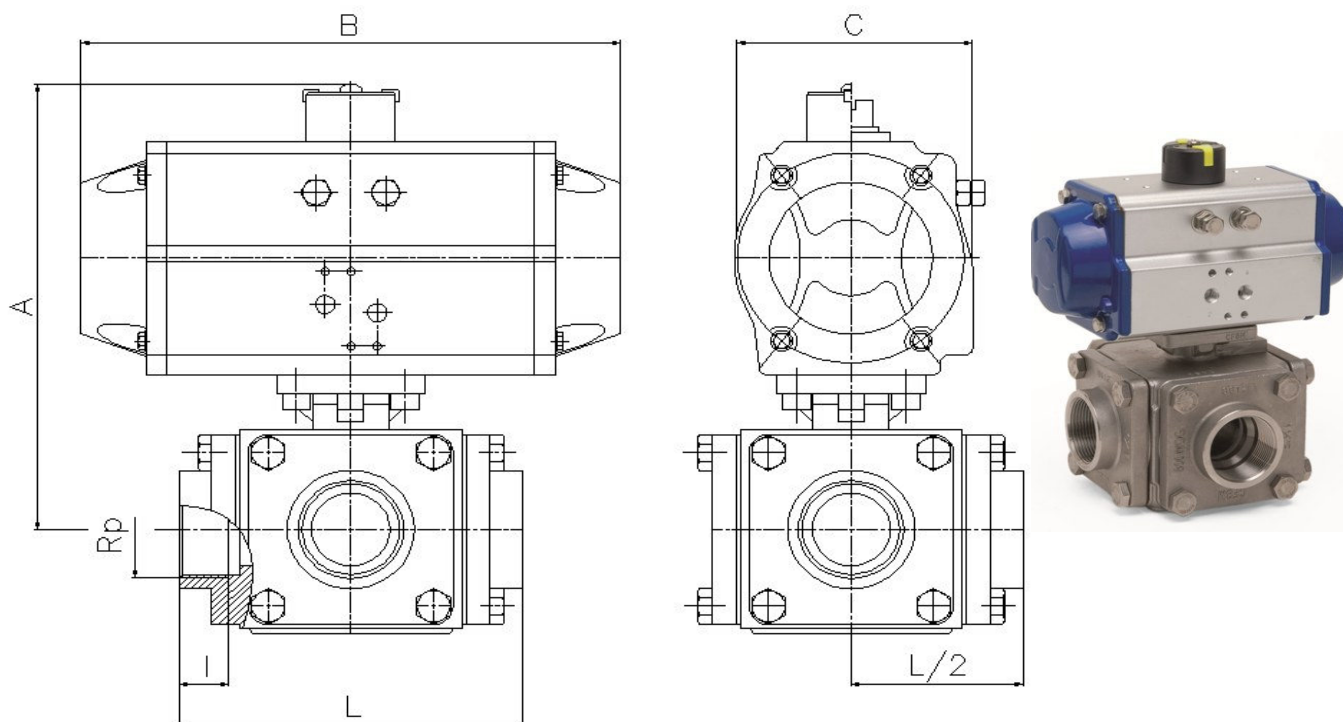
Antrieb/Steuerventil : nach Namur bzw. VDI/VDE 3845

Antrieb/Signalgeräte : nach VDI/VDE 3845 (Namur)

Zubehör für Drehantriebe

Stellungsanzeige : optisch, im Lieferumfang montiert

Anschlussgewinde innen / innen



Art. Nr.	Rp"	DN	DW Nm	A mm	B mm	C mm	L mm	I mm
DW 20-8.320/325.015	1/2"	15	20	141	142	72	105	20
DW 36-8.320/325.020	3/4"	20	36	162	162	84	112	19
DW 70-8.320/325.025	1"	25	70	186	208	96	128	19,6
DW 70-8.320/325.032	1 1/4"	32	70	194	208	96	140	24,5
DW 110-8.320/325.040	1 1/2"	40	110	218	246	108	160	26
DW 110-8.320/325.050	2"	50	110	237	246	108	192	25
DW 333-8.320/325.065	2 1/2"	65	333	306	347	151	294	31,6
DW 333-8.320/325.080	3"	80	333	324	347	151	317	33
DW 682-8.320/325.100	4"	100	682	382	475	202	369	37