

Edelstahl

TECHNISCHE DATEN KUGELHAHN

Betriebstemperatur : - 20°C bis max. + 150°C, druckabhängig
 Betriebsdruck : max. PN 140 bar, je nach Nenngröße
 Anschlußgewinde : Innengewinde nach DIN 2999
 Antriebsanschluß : nach DIN EN ISO 5211
 Gehäusematerial : Edelstahl 1.4401
 Kugel : Edelstahl 1.4401
 Kugeldichtungen : RPTFE
 Spindel : Edelstahl 1.4401
 Spindeldichtungen : PTFE / FKM

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 6 bar Steuerluft
 Steuermedium : gefilterte und geölte Druckluft nach Pneurop/ISO Klasse 4

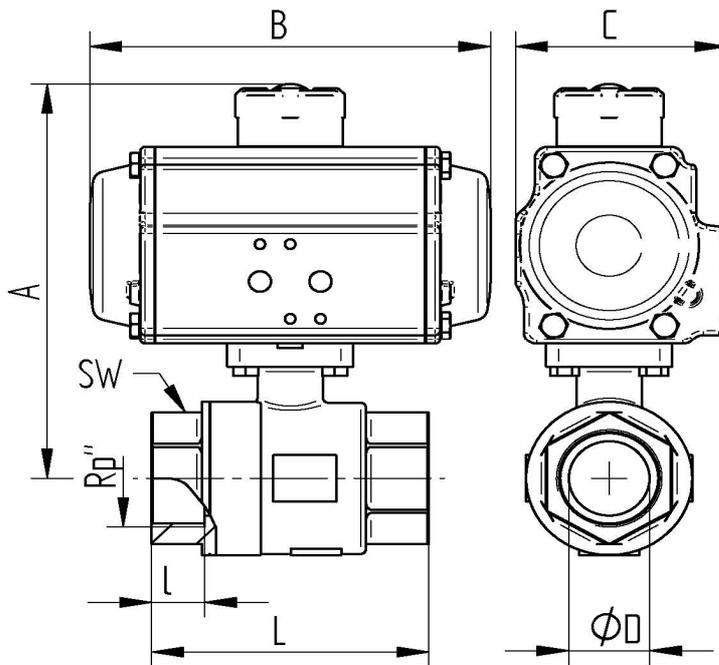
Verbindungsstellen

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	øD mm	L mm	l mm	SW mm	A mm	B mm	C mm	DW Nm
DW029768-02	1/4"	10	11	65	13	27	140	142	72	20
DW029768-03	3/8"	12	13	75	11	27	140	142	72	20
DW029768-04	1/2"	15	16	75	16	27	140	142	72	20
DW029768-05	3/4"	20	20	80	18	33	144	142	72	20
DW029768-06	1"	25	25	90	18	41	152	142	72	20
DW039768-07	1 1/4"	32	32	110	21	50	171	162	84	36
DW039768-08	1 1/2"	40	40	120	22	58	181	162	84	36
DW059768-09	2"	50	50	140	25	70	221	246	108	110
DW069768-10	2 1/2"	65	65	185	38	87	255	266	123	160
DW069768-11	3"	80	80	205	38	104	267	266	123	160