

ACTUATORS FOR BUTTERFLY VALVE

ELECTRIC ACTUATORS

BUTTERFLY VALVE DN		ER RANGE & V ECONOMICAL (ER/VS)								
		Art. nr.	Actuator	Top flange ISO	Shaft K	Lever (Nm)	Duty cycle (%)	Power (W)	Opening time (s)	Weight (kg)
	40-50	A037855	ER20.X0A.G00	F03-F05	14	20	50	15	12	1,50
	65	A038578	ER35.90A.G00	F03-F05	22	35	50	45	7	1,50
	80	A037857	ER60.90A.G00	F05-F07	22	60	50	45	12	3,00
	100	A037858	ER100.90A.G00	F05-F07	22	100	50	45	23	3,00

BUTTERFLY VALVE DN		V RANGE (VR/VS/VT)								
		Art. nr.	Actuator	Top flange ISO	Shaft K	Lever (Nm)	Duty cycle (%)	Power (W)	Opening time (s)	Weight (kg)
	40-50	A037859	VR25.70A.G00	F05-F07	17	25	50	45	7	3,10
	65-80	A037840	VR45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	3,10
	100	A037848	VR75.70A.G00	F05-F07	17	75	50	45	20	3,10
	125	A037072	VS150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	5,60
	150	A037072	VS150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	5,60
	200	A037850	VS300.90A.G00	F07-F10	22	300	50	85	50	5,60
	250	A037851	VT600.A08.T00	F10-F12	36	600	50	250	38	17,10
	300	A037851	VT600.A08.T00	F10-F12	36	600	50	250	38	17,10
	350	A072107	VT1500.B08.G00	F14-F16	46	1500	50	250	113	54,00
	400	A072107	VT1500.B08.G00	F14-F16	46	1500	50	250	113	54,00
	450	A072108	VT2400.B08.G00	F14-F16	46	2400	50	250	113	54,00
	500	A072108	VT2400.B08.G00	F14-F16	46	2400	50	250	113	54,00

BUTTERFLY VALVE DN		ATEX (VRX/VSX)								
		Art. nr.	Actuator	Top flange ISO	Shaft K	Lever (Nm)	Duty cycle (%)	Power (W)	Opening time (s)	Weight (kg)
	40-50	A037860	VRX25.70A.G00	F05-F07	17	25	50	45	7	4,00
	65-80	A037853	VRX45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	4,00
	100	A037854	VRX75.70A.G00	F05-F07	17	75	50	45	20	4,00
	125	A037861	VSX150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	6,50
	150	A037861	VSX150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	6,50
	200	A037863	VSX300.90A.G00	F07-F10	22	300	50	85	50	6,50

PNEUMATIC ACTUATORS

BUTTERFLY VALVE DN		DOUBLE ACTING (MT)					
		Art. nr.	Actuator	Top flange ISO	Shaft K	Lever (Nm) P=6 bar	Weight (kg)
	40-50	A039358	MT15	F05	14	33	1,83
	65	A039352	MT17	F05	14	44	2,35
	80	A039359	MT20	F07	17	60	2,87
	100	A039353	MT25	F07	17	91	4,00
	125-150	A039360	MT35	F10	22	193	7,58
	200	A039362	MT45	F10	22	377	12,46
	250	A039363	MT50	F12	27	544	17,80
	300	A039365	MT60	F14	36	1099	36,30

BUTTERFLY VALVE DN		SPRING RETURN (UT)					
		Art. nr.	Actuator	Top flange ISO	Shaft K	Lever (Nm)	Weight (kg)
	40	A039366	UT20-SR4	F07	17	21	3,25
	50	A039367	UT25-SR4	F07	17	28	4,52
	65	A039368	UT25-SR5	F07	17	35	4,52
	80	A039370	UT30-SR5	F07	17	53	5,57
	100	A039372	UT35-SR5	F10	22	87	9,02
	125	A039373	UT45-SR4	F10	22	126	15,02
	150	A039375	UT50-SR4	F12	27	196	22,63
	200	A039376	UT60-SR4	F14	36	386	45,90
	250	A039378	UT65-SR5	F14	36	588	52,40