

**2/2 – Weg Edelstahl Kugelhahn
mit kleinem elektrischen Antrieb
mit Sicherheitsfunktion (NC/NO)**

**Stainless steel
2-way ball valve
with a small electrical actuator
with failsafe function (NC/NO)**



Technische Daten Kugelventil

Nennweite:	½" ¾" 1"
Betriebsdruck:	16 bar max.
Temp. Medium:	0°C bis +100°C
Temp. Umgebung:	-20°C bis +45°C
Gehäuse:	V4A Stahl / AISI 316 / DIN 1.4401
Anschlüsse:	V4A Stahl / AISI 316 / DIN 1.4401
Kugel:	V4A Stahl / AISI 316 / DIN 1.4401
Kugeldichtung:	PTFE
Spindel:	V4A Stahl / AISI 316 / DIN 1.4401
Spindelabdichtung:	EPDM

Technische Daten Antrieb

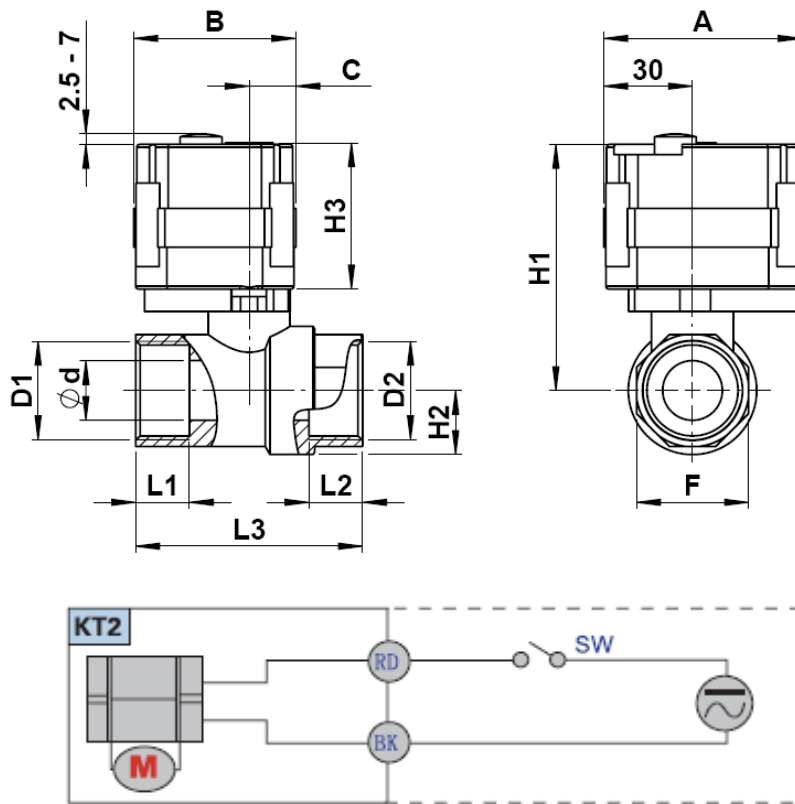
Motorart:	Synchronmotor
Anschlussspannung:	24 VDC 230 VAC
Leistungsaufnahme:	4 – 5 W
Drehrichtung:	reversierend
Stellzeit für 90°:	5~7 Sek.
Handnotbetätigung:	Drehknopf
Schutzart:	IP 67
Gehäuse:	ABS
Elek. Anschluss:	Kabel

Technical Data ball valve

Diameter:	½" ¾" 1"
Working pressure:	16 bar max.
Working temp. medium:	0°C bis +100°C
Working temp. ambient:	-20°C bis +45°C
Body:	Stainless steel / AISI 316 / DIN 1.4401
End caps:	Stainless steel / AISI 316 / DIN 1.4401
Ball:	Stainless steel / AISI 316 / DIN 1.4401
Ball/body seal:	PTFE
Stem:	Stainless steel / AISI 316 / DIN 1.4401
Stem packing:	EPDM

Technical Data actuator

Kind of motor:	Synchronous motor
Voltage:	24 VDC 230 VAC
Power input:	4 – 5 W
Rotation:	reversing
Working time for 90°:	5~7 sec.
Manual override:	Rotary button
Protection:	IP 67
Body:	ABS
Electrical connection:	Cable



BK = schwarz / black (-)
RD = rot / red (+)

Bitte fragen Sie unsere aktuellen Preise an!

Do not hesitate to contact us for current prices!

TRI-MOTORVALVE INOX-MINI NC (Normally closed)													
Anschlussspannung/ Voltage 230 V 50/60 Hz	No. TRI-MATIC	Code	D1/D2	d	L1/L2	L3	F	A	B	C	H3	H2	H1
1/2"	1712336	TMI-M-015 1/2" BSP 230VAC NTE-20S	G1/2"	15	13	57	27	66.5	54.5	16.3	48	16.5	77
3/4"	1712608	TMI-M-020 3/4" BSP 230VAC NTE-20S	G3/4"	20	16	70	32	66.5	54.5	16.3	48	21.5	81
1"	1712527	TMI-M-025 1" BSP 230VAC NTE-20S	G1"	20	18	76	38	66.5	54.5	16.3	48	21.5	81

Anschlussspannung/ Voltage 24 V =	No. TRI-MATIC	Code	D1/D2	d	L1/L2	L3	F	A	B	C	H3	H2	H1
1/2"	1712430	TMI-M-015 1/2" BSP 24VDC NTE-20S	G1/2"	15	13	57	27	66.5	54.5	16.3	48	16.5	77
3/4"	1712923	TMI-M-020 3/4" BSP 24VDC NTE-20S	G3/4"	20	16	70	32	66.5	54.5	16.3	48	21.5	81
1"	1712609	TMI-M-025 1" BSP 24VDC NTE-20S	G1"	20	18	76	38	66.5	54.5	16.3	48	21.5	81

TRI-MOTORVALVE INOX-MINI NO (Normally open)													
Anschlussspannung/ Voltage 230 V 50/60 Hz	No. TRI-MATIC	Code	D1/D2	d	L1/L2	L3	F	A	B	C	H3	H2	H1
1/2"	1712930	TMI-M-015 1/2" BSP 230VAC NTE-20S	G1/2"	15	13	57	27	66.5	54.5	16.3	48	16.5	77
3/4"	1712932	TMI-M-020 3/4" BSP 230VAC NTE-20S	G3/4"	20	16	70	32	66.5	54.5	16.3	48	21.5	81
1"	1712934	TMI-M-025 1" BSP 230VAC NTE-20S	G1"	20	18	76	38	66.5	54.5	16.3	48	21.5	81

Anschlussspannung/ Voltage 24 V =	No. TRI-MATIC	Code	D1/D2	d	L1/L2	L3	F	A	B	C	H3	H2	H1
1/2"	1712785	TMI-M-015 1/2" BSP 24VDC NTE-20S	G1/2"	15	13	57	27	66.5	54.5	16.3	48	16.5	77
3/4"	1712778	TMI-M-020 3/4" BSP 24VDC NTE-20S	G3/4"	20	16	70	32	66.5	54.5	16.3	48	21.5	81
1"	1712928	TMI-M-025 1" BSP 24VDC NTE-20S	G1"	20	18	76	38	66.5	54.5	16.3	48	21.5	81

Andere Dimensionen auf Anfrage

Other dimensions on request