TRI-MOTORVALVE

Elektrisch angetriebener
2/2 - Weg MESSING Kugelhahn

Robinet sphérique
à passage intégral en
LAITON à entraînement
électrique

Technische Daten Kugelhahn

Nennweite:	½" ¾" 1" 1 ¼" 1 ½" 2" 2 ½" 3"
Betriebsdruck:	½" - 1 ¼" = PN 40
	1 ½" - 2 ½" = PN 25
	3" = PN 16
Temperaturbereich:	-20°C bis +160°C
Gehäuse:	Messing vernickelt
Anschlüsse:	Messing vernickelt
Kugel:	Messing vernickelt
Kugeldichtung:	PTFE / Kohlefaserverstärkt
Spindel:	Messing vernickelt
Spindelabdichtung:	HNBR

Technische Daten Antrieb

Motorart:	Synchronmotor
Anschlussspannung:	24 - 240VAC (50/60Hz)
	24 - 135VDC
Temperaturbereich:	-20°C bis +70°C
Drehrichtung:	Reversierend
Stellzeit für 90°:	Siehe Tabelle
Handnotbetätigung:	Drehknopf, seitliche Entriegelung
Mikroschalter:	2 für Endlagenmeldung Potentialfrei
Einschaltdauer[1]:	75%
Schutzart:	IP 67
Gehäuse:	Polyamid (PA6)
El. Anschluss:	EN175301-803

Auf Anfrage:
- 12V Ausführung
- 85 - 240VDC Ausführung
- Fail-Safe Funktion (Batterie-Pack integriert)
- Positioner Funktion (4-20 mA / 0-10 V)

[1] Als **Einschaltdauer** (ED) bezeichnet man ein maximal zulässiges Betriebsintervall eines Betriebsmittels (max. Betrieb 10 Min.), nach dem eine Ruhephase zu erfolgen hat, um das Betriebsmittel nicht zu beschädigen oder zu zerstören. Z.B. Gleichstrommotor: 20% ED = 2 Minuten Betrieb, dann 8 Minuten Auskühlung.

Caractéristiques techniques de la vanne à bille

Diamètre nominal:	½" ¾" 1" 1 ¼" 1 ½" 2" 2 ½" 3"
Pression de service:	½" - 1 ¼" = PN 40
	1 ½" - 2 ½" = PN 25
	3" = PN 16
Plage de température:	-20° à +160°C
Corps:	Laiton nickelé
Raccords:	Laiton nickelé
Bille:	Laiton nickelé
Joints bille:	PTFE / Fibre de carbone renforcée
Tige:	Laiton nickelé
Joint tige:	HNBR

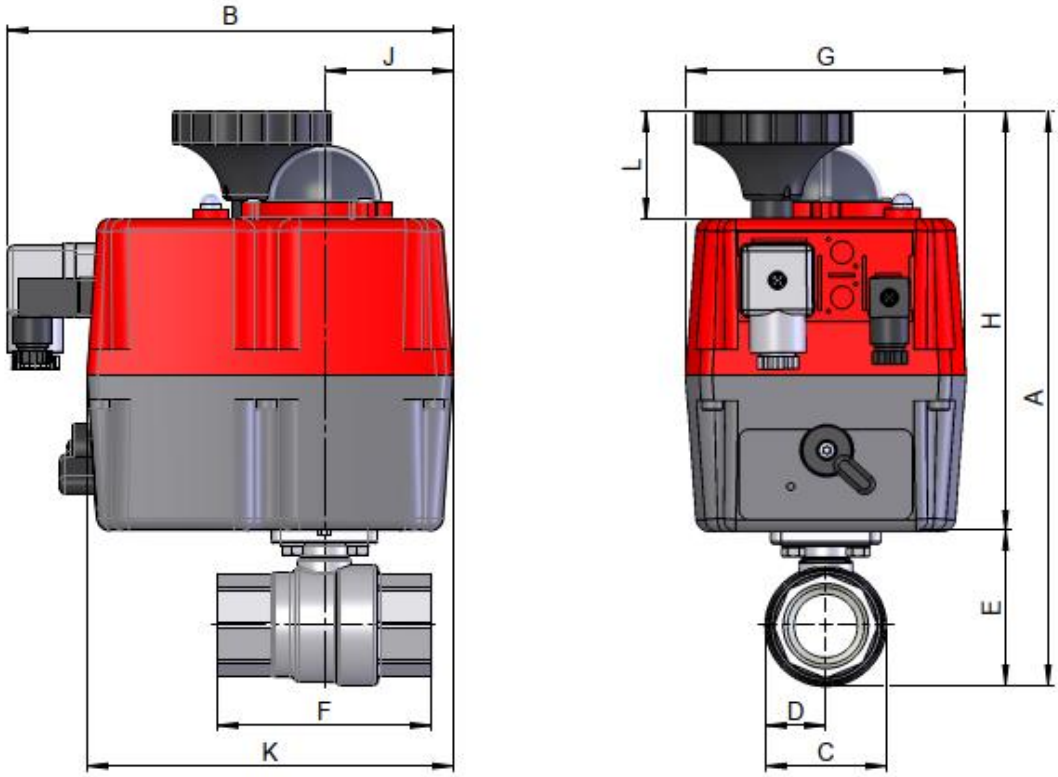
Caractéristiques techniques entraînement

Type de moteur:	Moteur synchrone
Tension:	24 - 240VAC (50/60Hz)
	24 - 135VDC
Plage de température:	-20° à +70°C
Sens de rotation:	Réversible
Temps d'ouverture/ Fermeture pour 90°:	Voir tableau
Commande manuelle:	Bouton tournant, déverrouillage de côté
Microswitch:	2 fin de course pos. ouverte/fermée
	Contact sec
Durée de mise en circuit[1]:	75%
Type de protection	IP 67
Matière du corps:	Polyamid (PA6)
Connecteur electr.:	EN175301-803

Sur demande:
- Version 12 volts
- Version 85 - 240VDC
- Fonction Fail-Safe (Batterie-Pack intégré)
- Fonction Positioner (4-20 mA / 0-10 V)

[1] La durée de mise en circuit correspond au temps max. de mis en service par période de travail (10 min. max.) d'un équipement de production avant un temps de repos nécessaire pour ne pas dégrader ce dernier.

TRI-MOTORVALVE



TRI-MOTORVALVE															
Anschlussspannung/ Tension 24-240VAC 24-135VDC	No. TRI-MATIC	Antrieb Entraînement	Stellzeit 90° Temps ouv./ferm. 90°	Code	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
1/2"	1708749	J4C-S20	10"	TMM-G-015 1/2"/ J4C-S20	212	176	32	16	45.5	61	110	166	51	145	43
3/4"	1708750	J4C-S20	10"	TMM-G-020 3/4"/ J4C-S20	218	176	40	20	52.5	69.5	110	166	51	145	43
1"	1708751	J4C-S20	10"	TMM-G-025 1"/ J4C-S20	227	176	48	24	61	84.5	110	166	51	145	43
1 1/4"	1708752	J4C-S20	10"	TMM-G-032 1 1/4"/ J4C-S20	245	176	60	30	79	98.5	110	166	51	145	43
1 1/2"	1708753	J4C-S20	10"	TMM-G-040 1 1/2"/ J4C-S20	254	176	70	35	88	110	110	166	51	145	43
2"	1708754	J4C-S20	10"	TMM-G-050 2"/ J4C-S20	272	176	86	43	106	130	110	166	51	145	43
2 1/2"	1716819	J4C-S55	13"	TMM-G-065 21/2"/J4C-S55	328	176	112	56	138	161	110	191	51	145	43
3 "	1719485	J4C-S85	29"	TMM-G-080 3" / J4C-S85	352	176	134	67	161	183	110	191	51	145	43

Bitte fragen Sie unsere aktuellen Preise an! N'hésitez pas à demander nos prix actuels!