

Motorkugelhahn für Trinkwasser 1/2" - 2"

24 VAC/DC

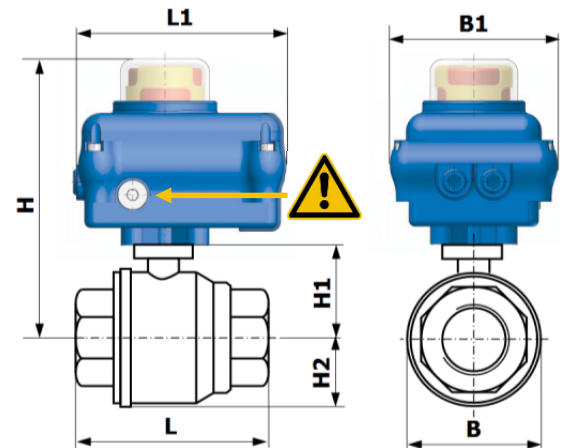
Kugelhahn

Funktion:	2/2 Wege-Kugelhahn mit vollem Durchgang
Betriebsdruck:	Max. 10 bar
Anschluss:	Innengewinde Rp
Gehäuse:	Edelstahl 1.4408
Kugel:	Edelstahl 1.4408
Dichtung Kugel:	PTFE
Dichtung Spindel:	PTFE/FKM
Medium:	Trinkwasser, neutrale, saubere, flüssige und Luft
Mediumstemp.:	Max. +65°C



Stellantrieb

Typ:	05
Funktion:	ohne automatische Rückstellung
Gehäuse:	Aluminium
Stellzeit für 90°:	Ca. 8 Sekunden
Anschlussspannung:	24 VAC/DC 1.8 A (7.9 A)
Einschaltdauer:	75%
Elektroanschluss:	Kabelverschraubungen 2 x M20x1.5
Schutzart:	IP65
Umgebungstemp:	-10°C / +50°C
Handnotbetätigung:	Innensechskant (Inbusschlüssel unter Antrieb)
Endlagenschalter:	Potentialfrei (auf/zu)
Schaltraumheizung:	Intern 5 Watt
Einbaulage:	Antrieb senkrecht stehend bis waagrecht liegend
Zulassung:	SVGW-W



Abmessungen (mm)

Art.-No.	Rp	L	L1	B	B1	H	H1	H2
08 05 05X TW 24	1/2"	75	175	40	125	190	35	20
08 05 07X TW 24	3/4"	80	175	50	125	195	40	25
08 05 10X TW 24	1"	90	175	60	125	205	55	30
08 05 12X TW 24	1¼"	110	175	70	125	210	60	35
08 05 15X TW 24	1½"	120	175	85	125	225	70	45
08 05 20X TW 24	2"	140	175	100	125	230	80	50

Elektroanschluss

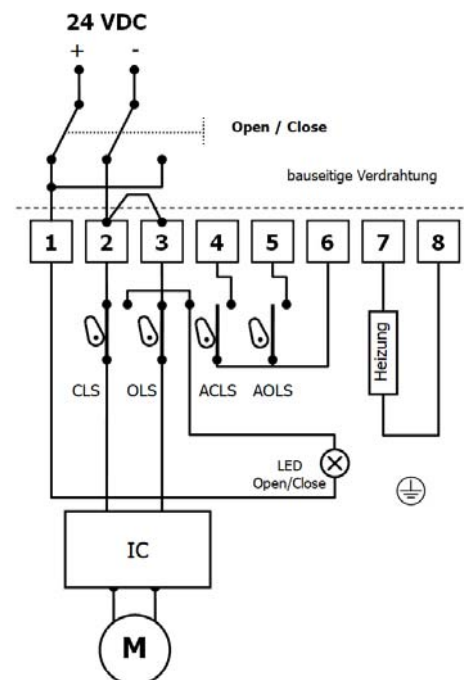
Elektroanschluss nach NIN und örtlichen Vorschriften.

Hinweis: Brücke zwischen Klemme 2 und 3 beachten!



Der Kugelhahn ist so zu installieren, dass die Handnotbetätigung jederzeit zugänglich ist.

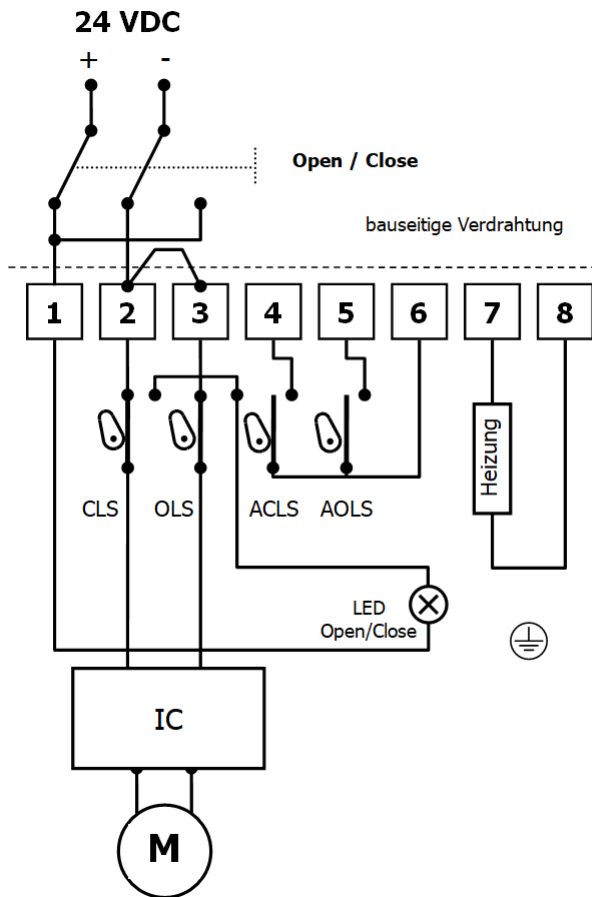
NIN = Niederspannungs-Installations-Norm



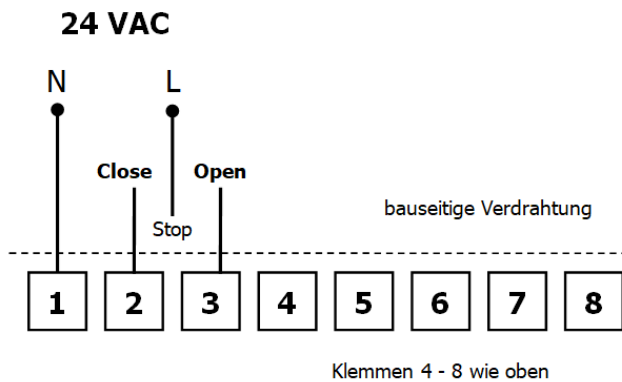
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Motorkugelhahn für Trinkwasser 1/2" - 1" Elektroanschlussschema Stellantrieb Typ 05

24 VAC/DC



Hinweis: Brücke zwischen Klemme 2 und 3 beachten



CLS	Endlagenschalter	close
OLS	Endlagenschalter	open
ACLS	Zus. Endlagenschalter	close
AOLS	Zus. Endlagenschalter	open

Hinweis:

Klemme 7/8 (Schalraumheizung Antrieb) muss beim Einbau des Antriebs in einer feuchten Umgebung und/oder bei stark wechselnden Umgebungstemperaturen, zwingend angeschlossen werden!
Bei trockener Umgebung mit stabilen, normalen Raumtemperaturen ist die Schalraumheizung nicht zwingend anzuschliessen.