

Absperrklappe mit elektrischem Stellantrieb Typ SDL-05

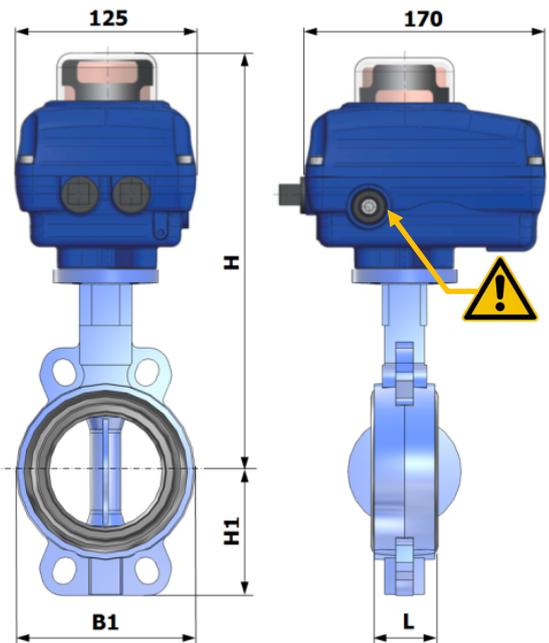
230 VAC
DN32 - DN80

Absperrklappe

Funktion:	2/2 Wege-Absperrklappe mit vollem Durchgang
Betriebsdruck:	Max. 10 bar
Anschluss:	Zwischenflansch PN10/16 mit Zentrieräugen
Gehäuse:	GGG40, epoxy beschichtet
Scheibe:	Edelstahl AISI 316
Manschette:	NBR
Medium:	Neutrale, saubere, flüssige
Mediumstemp.:	+5°C / +80°C

Stellantrieb

Typ:	05
Funktion:	ohne automatische Rückstellung
Gehäuse:	Aluminium
Stellzeit für 90°:	Ca. 14 Sekunden
Anschlussspannung:	230 VAC 0.18 A (0.24 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



Abmessungen (mm)

Art.-No.	DN	L	B1	H	H1
08 05032SDL 230	32	32	145	290	60
08 05040SDL 230	40	32	145	290	60
08 05050SDL 230	50	43	125	295	65
08 05065SDL 230	65	46	140	304	85
08 05080SD L230	80	46	130	310	90

Elektroanschluss

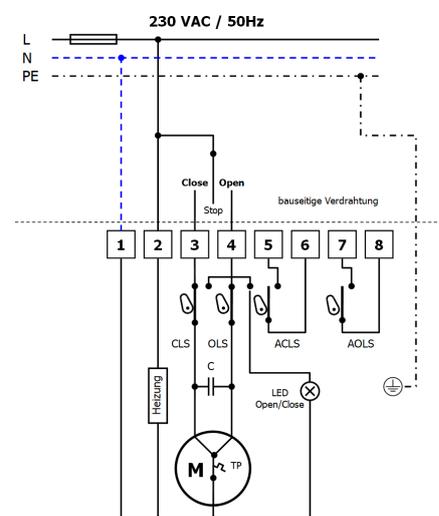
Elektroanschluss nach NIN und örtlichen Vorschriften.

Hinweis: Klemme 2 (Heizung) ist optional anschliessbar!



Die Absperrklappe ist so zu installieren, dass die Handnotbetätigung jederzeit zugänglich ist.

NIN = Niederspannungs-Installations-Norm



Elektroschema DIN A4 siehe Seite 2

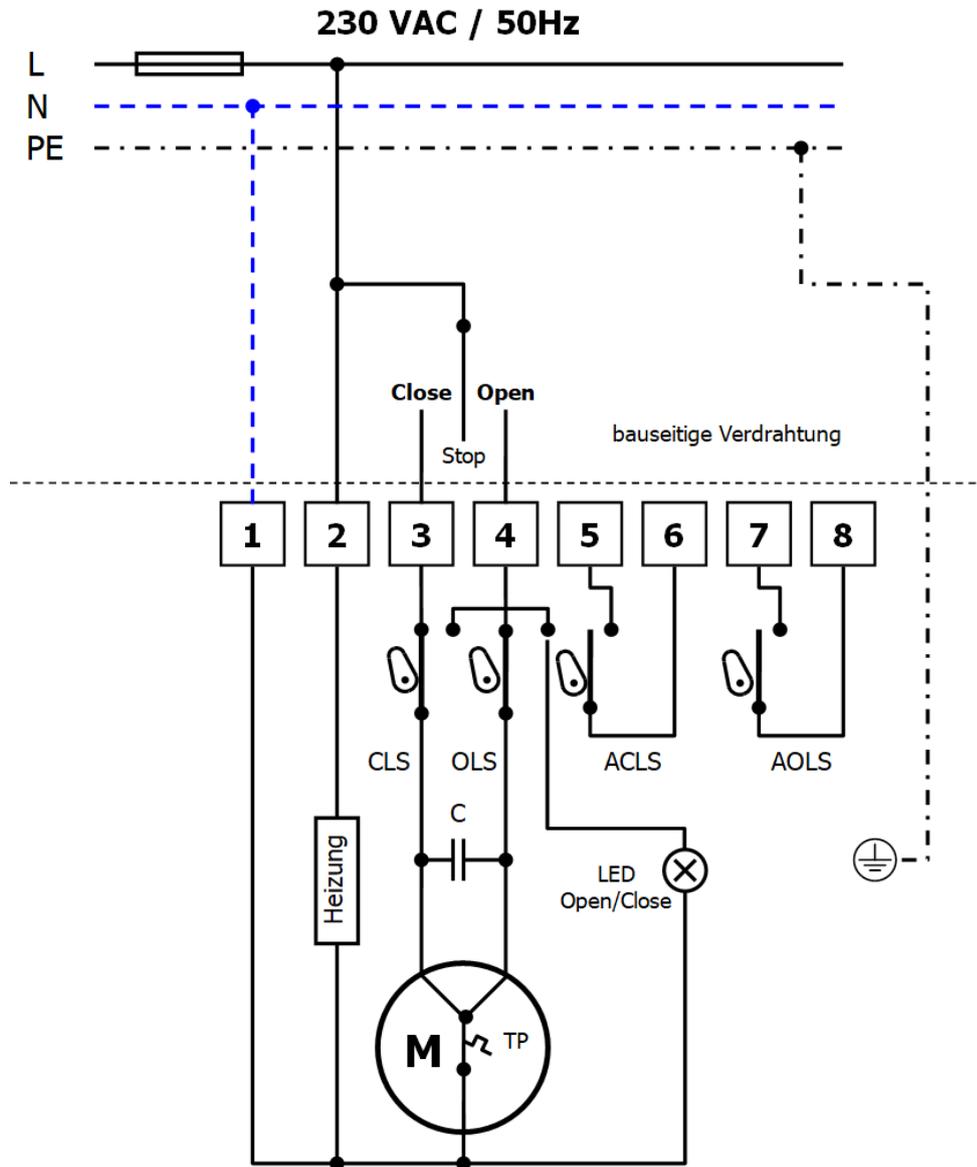
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

NNF / Copyright by Hiltbrand Systemtechnik AG

Absperrklappe mit elektrischem Stellantrieb Typ SDL-05

230 VAC
DN32 - DN80

Elektroanschlussschema Stellantrieb Typ 05



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

Hinweis:

Klemme 2 (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.