

Vanne papillon de l'eau avec actionneur électrique 230 VAC Type STWGA-05 DN32 - DN80

Vanne papillon

Fonction:	Vannes 2/2-voies, passage intégral
Pression de service:	Max. 16 bar
Raccordement:	Entre-brides PN 10/16 avec oreilles taraudées
Corps:	GGG40, epoxy bleu
Papillon:	AISI 316
Manchette:	EPDM
Joint de l'axe:	PTFE/FKM
Medium:	l'eau potable, liquides, neutres, propres
Temp. du fluide.:	Max. +80°C

Actionneur électrique

Type:	05
Fonction:	Sans rappel automatique
Corps:	Aluminium
Temps de manœuvre:	90° env. 14 secondes
Tension de raccord.:	230 VAC 0.18 A (0.24 A)
Durée sous tension:	75%
Raccordement él.:	Presse-étoupes 2 x M20x1.5
Degré de protection:	IP65
Temp. ambiante:	-10°C / +50°C
Com. d'arrêt de séc.:	Vis à tête creuse avec clé
Contact fin de cours:	Sans potentiel (ouvert, fermé), max. 250 VAC / 3A
Chauffage:	Interne 5 Watt
Position de mont:	Actionneur vertical en haut à horizontal
Agrément:	SSIGE (l'eau potable) +25°C (DN50-DN80)

Encombrements (mm)

Art.-No.	DN	L	B1	H	H1	LK
08 05032STWGA 230	32	32	150	285	60	100
08 05040STWGA 230	40	32	150	285	60	110
08 05050STWGA 230	50	43	125	290	65	125
08 05065STWGA 230	65	46	140	300	75	145
08 05080STWGA 230	80	46	180	305	90	160

Raccordement électrique

Raccordement électrique par NIBT et règlements locaux

Avis: Borne 2 (chauffage) optionnel raccordable



La vannes doit être monté que la commande d'urgence est toujours accessible.

NIBT = Normes d'installation basse tension



DN50 – DN80

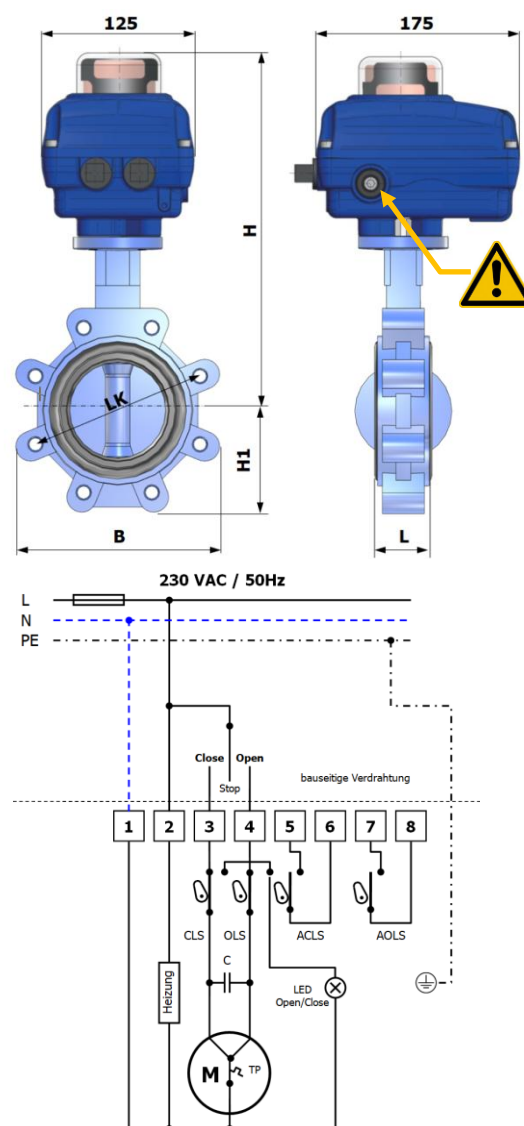
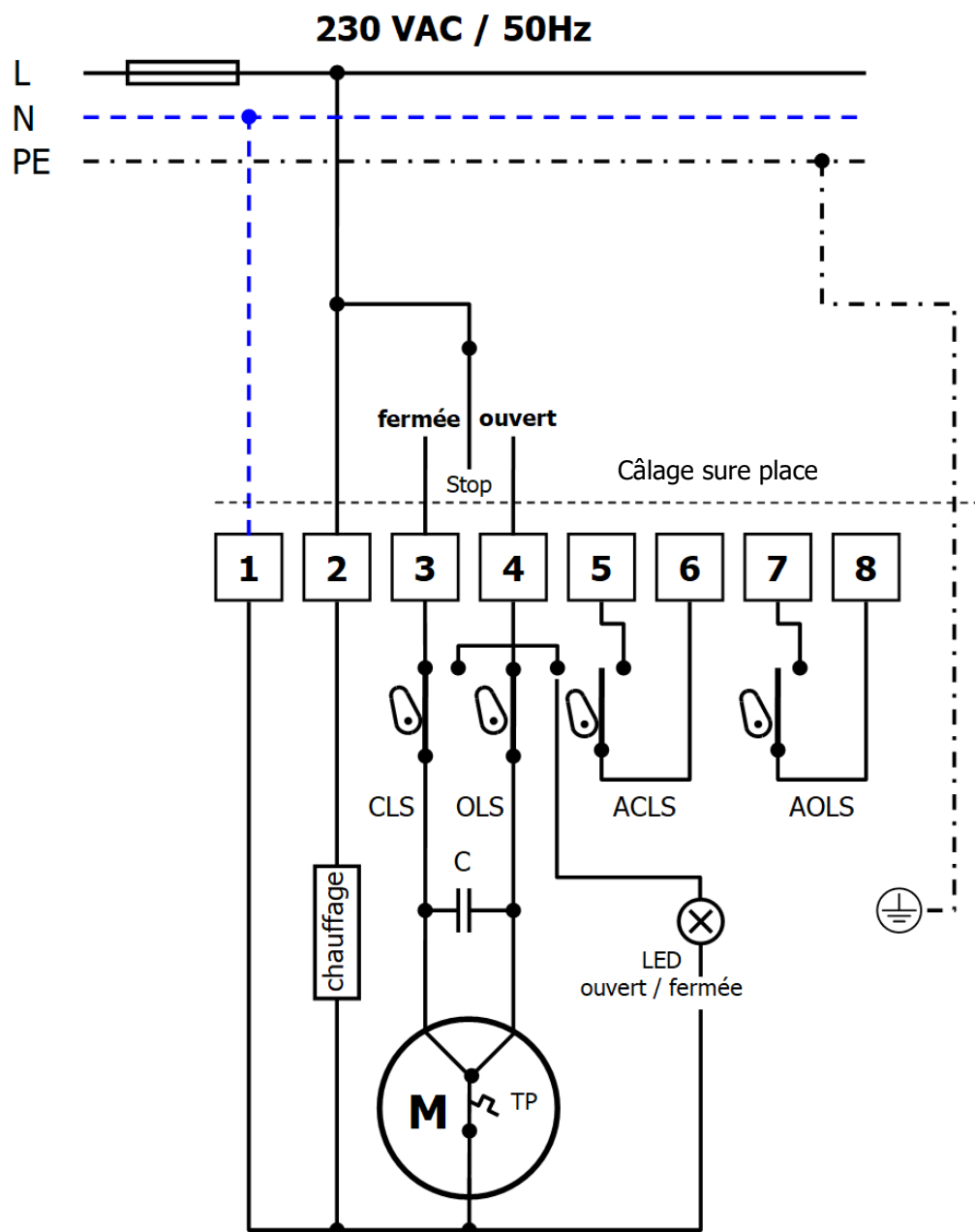


schéma électrique page 2|2

Vanne papillon de l'eau avec actionneur électrique 230 VAC Type STWGA-05

Schéma électrique: Type 05



CLS	Contact fin de course "fermée"
OLS	Contact fin de course "ouvert"
ACLS	add. contact fin de course "fermée"
AOLS	add. contact fin de course "ouvert"
TP	Disjoncteur thermique
C	Condensateur

Avis:

Borne 2 (chauffage actionneur) doit être connecté quand l'actionneur est monté dans un environnement humide et/ou en cas de grandes variations de température ambiante!

Dans un environnement sec avec température stable, le chauffage de l'actionneur ne doit pas être connecté.