

Vanne motorisée Type 15 / 19

**230 VAC
DN65-DN100**

Vanne à bille

Fonction:	2/2-voies, passage intégral
Pression de service:	Max. 16 bar
Raccordement:	A bride PN16
Corps:	Inox 1.4408
Boule:	Inox 1.4408
Joint de la boule:	PTFE, renforcé de fibres de verre
Joint de l'axe:	PTFE/FKM
Fluides:	Neutres, propres, liquides et air
Temp. du fluide:	-10°C / +80°C

Actionneur électrique

Type:	15 / 19
Fonction:	Sans rappel automatique
Corps:	Aluminium
Temps de manoeuvre:	90° voir tableau T [s]
Tension de racc.:	230 VAC
Consommation:	Voir tableau I [A] valeurs entre parenthèses = courant de départ
Durée sous tension:	50%
Raccordement él.:	Presse-étoupes 2 x M20x1.5
Degré de protection:	IP65
Temp. ambiante:	-10°C / +50°C
Com. d'arrêt de sécur.	Volant
Contact fin de course:	Sans pot. (ouvert/fermée), max. 250 VAC / 6A
Chauffage:	Interne, 20 Watt
Position de montage:	Actionneur vertical en haut à horizontal Avec une installation horizontale l'actionneur électrique doit être buté sur place.

Encombrements [mm]

Art.-No	DN	L	B	D	LK	n	L2	H	H2	T [s]	I [A]
08 15 065X 230	65	170	265	185	145	4 x 18	225	385	95	20	1.0 (1.2)
08 19 080X 230	80	180	265	200	160	8 x 18	225	395	105	20	1.0 (1.2)
08 19 100X 230	100	190	265	220	180	8 x 18	225	410	115	20	1.0 (1.2)

Raccordement électrique

Raccordement électrique par NIBT et règlements locaux
Avis: Borne 12 (chauffage) optionnel raccordable

NIBT = Normes d'installation basse tension

Nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications à nos produits sans préavis



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

Copyright by Hiltbrand Systemtechnik AG

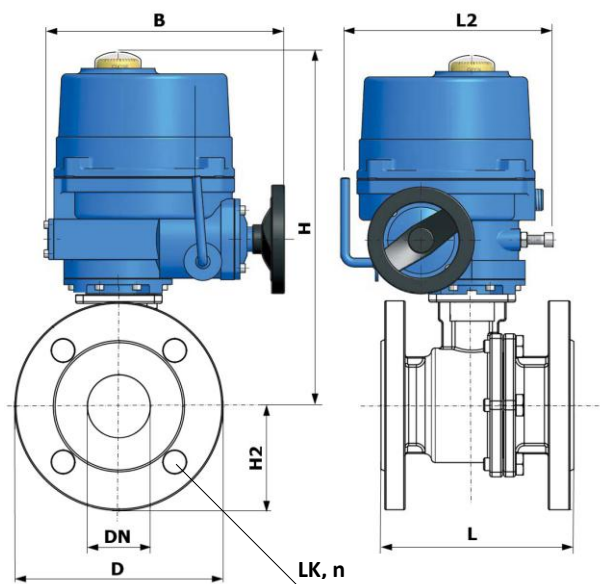


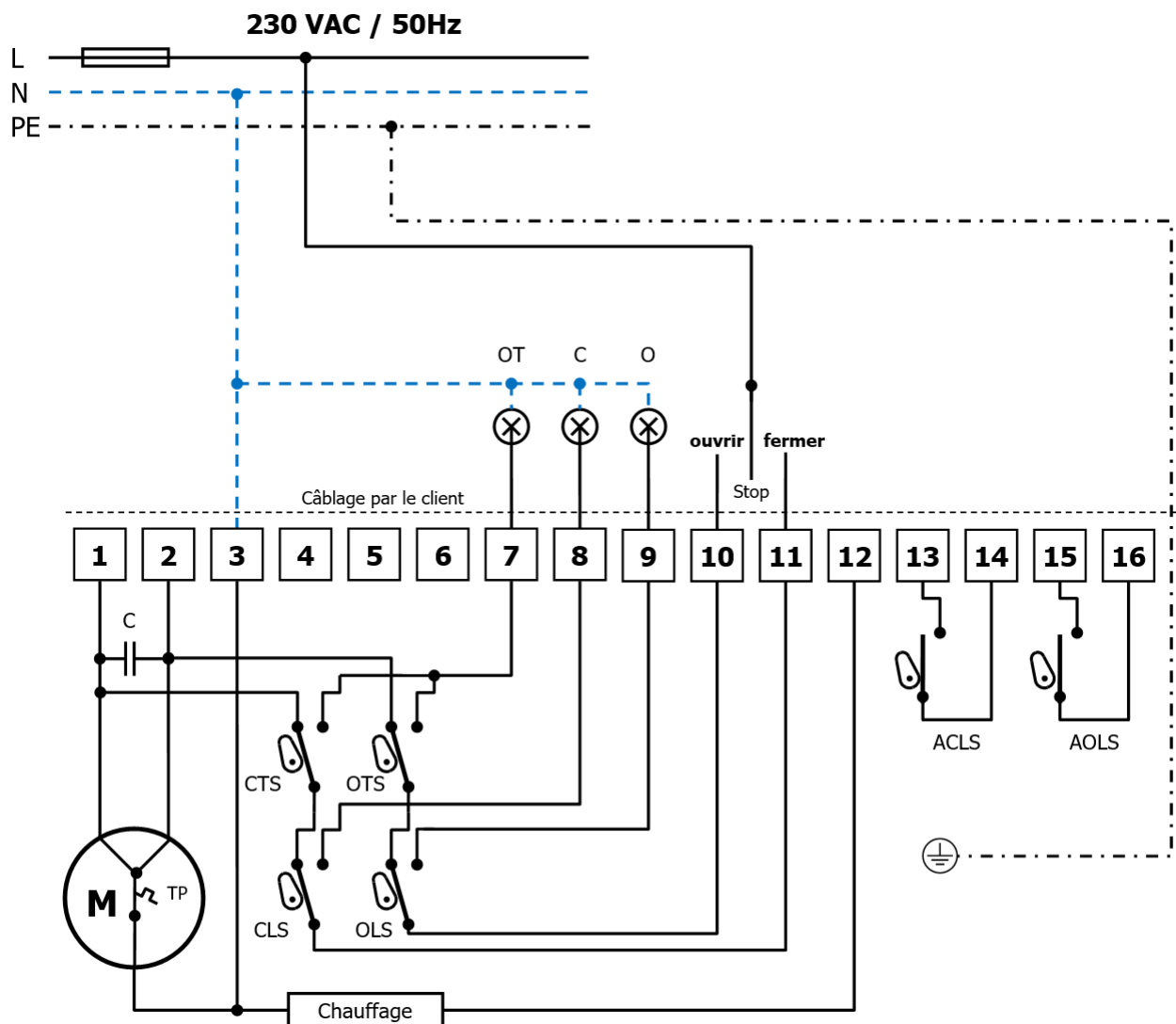


Schéma électrique pour actionneur Type 15 / 19

230 VAC



Attention : en cas de montage en parallèle de deux ou plusieurs actionneurs de ce type, il est impératif d'utiliser un élément de commutation (relais) séparé pour chaque actionneur (moteur) !



C	Condensateur		
CLS	Contact fin de course	fermer	
OLS	Contact fin de course	ouvrir	
CTS	Contacteur de couple	fermer	
OTS	Contacteur de couple	ouvrir	
ACLS	add. contact fin de course	fermer	
AOLS	add. contact fin de course	ouvrir	
TP	Disjoncteur thermique		
C	Indicateur lumineux	fermer	(en option)
O	Indicateur lumineux	ouvrir	(en option)
OT	Indicateur lumineux		
	Le couple est trop élevé	ouvrir/fermer	(en option)

Raccordement électrique par NIBT et règlements locaux

Avis:

Borne 12 (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, la chauffage de l'actionneur ne doit pas être connecté