

Vanne motorisée

Type 15 / 19

24 VDC

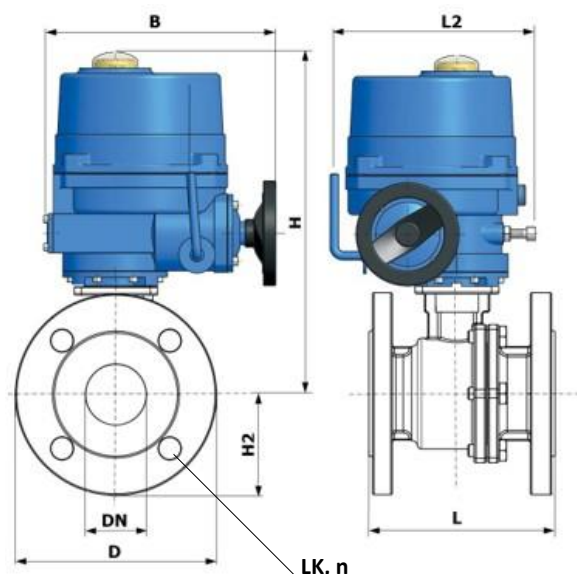
DN65-DN100

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:	L'eau, 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 [secondes]
Tension de racc.:	24 VDC
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 24	65	170	265	185	145	4 x 18	225	385	95	20	4.5 (6.6)
08 19 080X 24	80	180	265	200	160	8 x 18	225	395	105	20	5.0 (9.8)
08 19 100X 24	100	190	265	220	180	8 x 18	225	410	115	20	5.0 (9.8)

Raccordement électrique

Raccordement électrique par NIBT et règlements locaux

Avis: Borne 4 et 12 (chauffage) optionnel raccordable!

NIBT = Normes d'installation basse tension



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

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

Copyright by Hiltbrand Systemtechnik AG



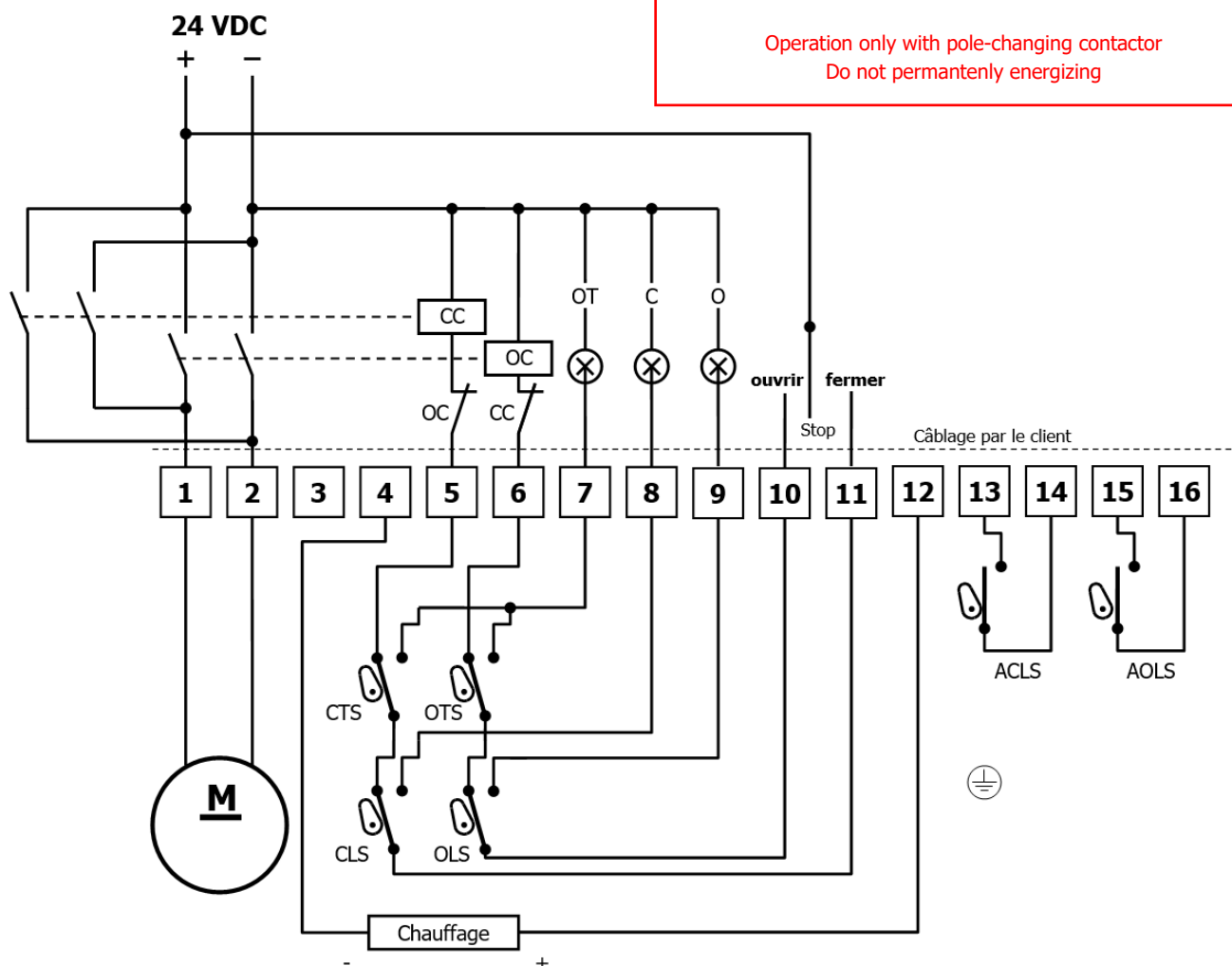
Schéma électrique pour actionneur Type 15/19

24 VDC
DN65-DN100



Fonctionnement uniquement avec
un contacteur à **pôles commutables**
Ne pas mettre sous **tension de façon permanente**

Operation only with pole-changing contactor
Do not permanently energizing



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	(optionel)
O	Indicateur lumineux	ouvrir	(optionel)
OT	Indicateur lumineux		
	Le couple est trop élevé	ouvrir/fermer	(optionel)

Avis:

Borne 4 et 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, le chauffage de l'actionneur ne doit pas être connecté