

# UNITÉ DE FIN DE COURSE POUR VANNE

Diamètre nominal DN 10–100

## Caractéristiques

- Matériaux de grande qualité
- Exploitation sécurisée et maintenance réduite

## Versions

- Unité de fin de course pour vanne variante 1 :  
pour vannes à membrane MV 308 et MV 309  
pour vanne à membrane MV310 pour diamètre nominal  
DN 10–50
- Unité de fin de course pour vanne variante 2 :  
pour vanne à membrane MV 310 pour diamètre nominal  
DN 65–100

[www.asv-stuebbe.fr/produkte/armaturen](http://www.asv-stuebbe.fr/produkte/armaturen)



Unité de fin de course pour vanne  
variante 1 :  
Diamètre nominal DN 10–50



Unité de fin de course pour vanne  
variante 2 :  
Diamètre nominal DN 65–100

## Unité de fin de course pour vanne

### Utilisation

- Unités de fins de course pour vanne pour indicateur de position »Ouvert/Fermé«

Vanne à membrane	Diamètre nominal	Unité de fin de course pour vanne	
		Variante 1	Variante 2
MV 308	DN 12-15	X	
MV 309	DN 15-32	X	
MV 310	DN 15-50	X	
	DN 65-100		X

### Options

Fin de course :

- Micro-capteur VCSP
- Détecteur de proximité inductif NJ2-V3-N (NAMUR)
- Détecteur de proximité inductif NBB2-V3-E2 (PNP)

### Corps

- Unité de fin de course pour vanne variante 1 : PVC-U
- Unité de fin de course pour vanne variante 2 : PP

### Partie supérieure

- Unité de fin de course pour vanne variante 1 : PVC-U-transparent
- Unité de fin de course pour vanne variante 2 : PC (Makrolon)

### Joint

- EPDM

### Vis

- Inox (1.4301)

### Connexion électrique

- Raccord de câble variante 1 : PG 16
- Raccord de câble variante 2 : PG 13,5

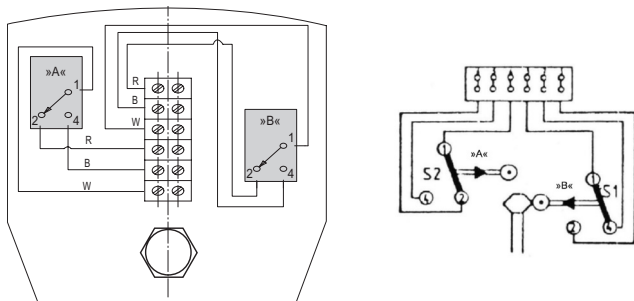
### Type de protection

- IP 65

# Unité de fin de course pour vanne

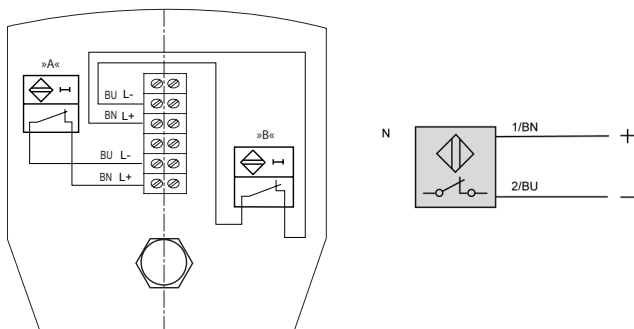
## Caractéristiques techniques

### Schéma de raccordement – Micro-capteur VCSP



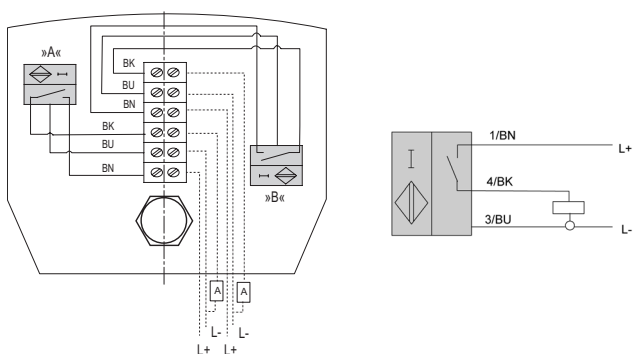
Type de commutateur	VCSP	
	pour unité de fin de course pour vanne variante 1 :	pour unité de fin de course pour vanne variante 2 :
Type	–	024.85
Tension de service	125–250 V CA	250 V CA
Courant maximal	10 A (250 V CA); 3 A (24 V CC)	6 A
Type de protection	IP 44	IP 65
Température	-20–60 °C	-20–60 °C

### Schéma de raccordement – Détecteur de proximité inductif NJ2-V3-N (2-wire, NAMUR)



Type de commutateur	NJ2-V3-N
Type	024.86
Fonction commutation	NAMUR
Tension nominale	8,2 V
Consommation de courant	1–3 mA
Fréquence de commutation	0–1000 Hz
Type de protection	IP 65
Température	-20–60 °C
Commutateur signalisation ATEX	II 1G Ex ia IIC T6...T1 Ga

### Schéma de raccordement – Détecteur de proximité inductif NBB2-V3-E2 (3-wire, PNP)



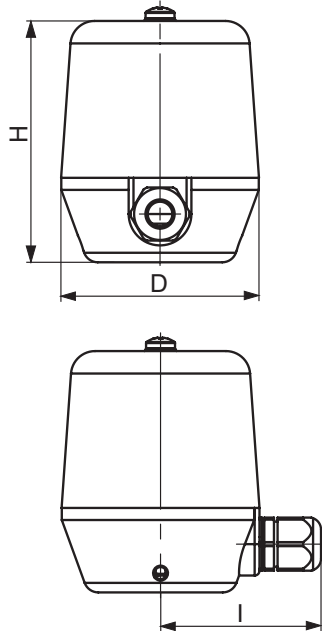
Type de commutateur	NBB2-V3-E2
Type	024.87
Fonction commutation	PNP
Tension de service	24V CC (10–30V)
Courant de sortie max.	100 mA
Fréquence de commutation	0–1000 Hz
Courant de marche à vide	< 15 mA
Affichage	LED jaune
Type de protection	IP 65
Température	-20–60 °C

#### Désignation

A	Raccord «OUVERT»
B	Raccord «FERME»

## Unité de fin de course pour vanne

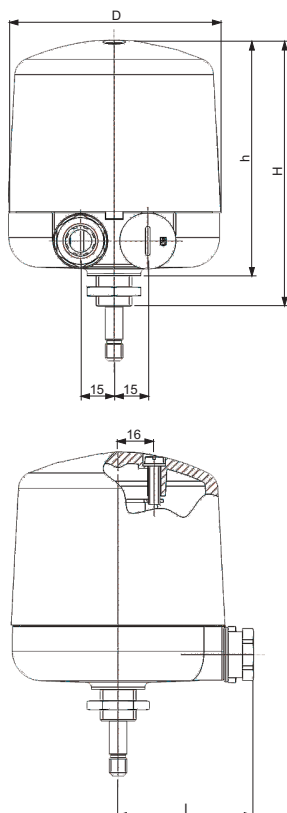
### Unité de fin de course pour vanne variante 1 :



Forme	VCSP	NJ2-V3-N	NBB2-V3-E2
D	82.0	82.0	82.0
H	100.0	100.0	100.0
l	64.0	64.0	64.0

toutes les dimensions en mm / \* dimensions en pouces

### Unité de fin de course pour vanne variante 2 :



Forme	VCSP	NJ2-V3-N	NBB2-V3-E2
D	95.0	95.0	95.0
h	106.0	106.0	106.0
H	120.0	120.0	120.0
l	60.0	60.0	60.0

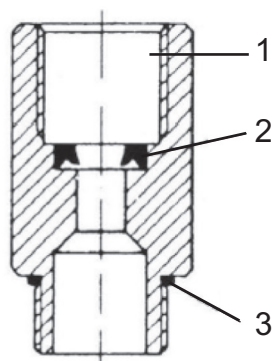
toutes les dimensions en mm / \* dimensions en pouces

## Unité de fin de course pour vanne

### Accessoires

#### Accessoires pour variante 2 :

#### Adaptateur



Position	Désignation
1	Adaptateur
2	Joint à lèvres
3	Joint torique

#### Versions

- En cas du montage ultérieur sur vannes NO, l'adaptateur doit être monté en tant qu'accessoire