

# Contacteur de niveau pour montage extérieur NS 1-G1/2-AM

- Surveillance visuelle et électrique du niveau
- Conception compacte
- Montage facile
- Contacteurs réglables
- Liaison enfichable de série
- Conception robuste
- Cote de montage variable



# Données techniques NS 1-G1/2-AM

## Appareil de base

Pression de service	max. 1 bar
Température de service	-20 °C bis +80 °C
Densité fluide	min. 0,8 kg/dm <sup>3</sup>
Longueur	280, 370, 500 (standard), variable jusqu'à max. 800
Poids pour 280 mm	env. 2,75 kg
Majoration par 100 mm	env. 0,25 kg

## Matériau

Boîtier	Aluminium anodisé
Voyant transparent	Polycarbonat
Vis de fixation	Acier chrom
Joint	NBR
Contacteur de niveau	laiton
Flotteur	PU

## Contacteurs de niveau

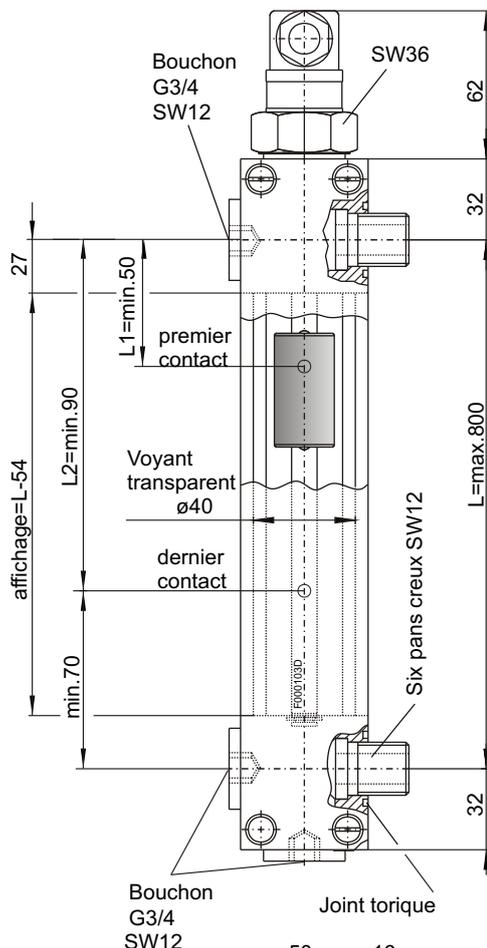
	<b>K8</b>	<b>W9</b>
Fonction	NC/NO*	Inverseur
Écartement des contacts min.	40 mm	40 mm
Tension de service max.	230 V	48 V
Courant de commutation max.	0,5 A	0,5 A
Charge de contact	10 VA	20 VA

\* NC = Contact à ouverture / NO = Contact à fermeture

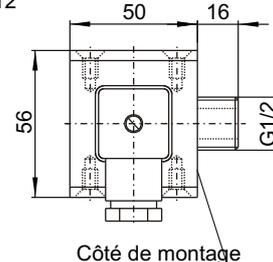
Connecteur	M3 (EN 175301-803) 3 pol. + PE	M12 (Socle) 4 pol. 30 V IP 67**	C7 (EN 175201-804) 7 pol. + PE
Tension max.	230 V*	30 V	230 V*
Classe de protection	IP 65	IP 67**	IP 65
Presse-étoupe	PG 11		PG 11
Nombre max. de contacteurs de niveau	2 x K8 1 x W9	2 x K8 1 x W9	4 x K8 2 x W9
Affectation standard des contacts			
Contacteurs de niveau Type K8			
Contacteurs de niveau Type W9			

\* max. 48 V pour un contact inverseur

\*\* avec partie supérieure de fiche moulée



Bouchon G3/4 SW12  
Joint torique



Qualité de surface requise pour le contre-montage



## Clé de type pour NS 1-G1/2-AM

NS 1-G1/2-AM

Connecteur  
M3  
M12  
C7

Longueur max. 800 mm  
280  
370  
500  
Variable (à indiquer)

Type de contacts de niveau  
K = c. à ouverture / fermeture  
W = inverseur (max. 2)

Nombre de contacteurs de niveau  
1-4

## Exemple de commande

Vous avez besoin de : Contacteur de niveau pour montage extérieur, raccord G1/2, Longueur L= 370 mm, connecteur M3, 2 contacts de niveau, 1er contact 100 mm NC, 2e contact 300 mm NO

Vous commandez : NS 1-G1/2-AM-M3 / 370-2K L1=100 NC , L2 = 300 NO