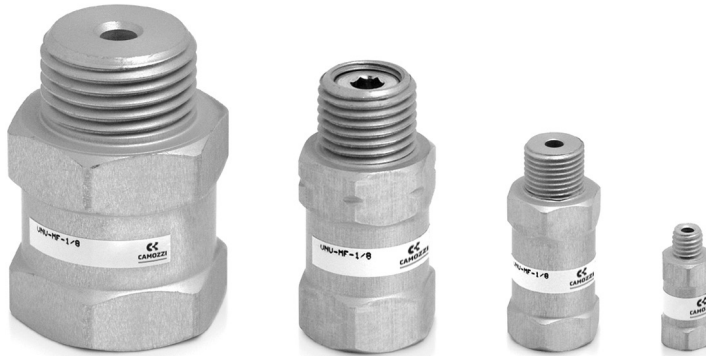


Vannes d'écoulement (palpeurs à bille) Série VNV

Les vannes d'écoulement (palpeurs à bille) interrompent automatiquement le flux à partir d'un certain débit volumétrique.
Raccordement : M5, 1/8", 1/4", 3/8", 1/2".

» Exclusion des ventouses qui ne sont pas en contact avec la pièce en mouvement.



Applications :

- Certains types d'applications pour lesquels les ventouses ne sont pas obligatoirement toutes occupées (désactivation de certaines ventouses en cas de non occupation, le vide du système est maintenu).

- Manipulation de pièces de formes et de dimensions différentes à l'aide du même système de préhension.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Description -vanne automatique d'exclusion
- corps en aluminium avec élément interne laiton
- tamis anti impuretés

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Débit d'aspiration nécessaire pour différentes pressions et maximale

Mod.	- 0,3 bar (m ³ /h)	- 0,3 bar (l/min)	- 0,6 bar (m ³ /h)	- 0,6 bar (l/min)	Débit max (m ³ /h)	Débit max (l/min)	Poids (g)
VNV-MF-M5	0.12	2	0.22	3.7	2.3	38,3	2.2
VNV-MF-1/8	0.22	3.7	0.43	7.2	15.7	261.7	11.2
VNV-MF-1/4	0.24	4	0.47	7.8	21.9	365	17.5
VNV-MF-3/8	0.44	7.3	0.48	8	35.4	590	30.3
VNV-MF-1/2	0.7	11.7	1.4	23.3	37	616.7	47.4
VNV-FM-1/8	0.22	3.7	0.43	7.2	15.7	261.7	11.2
VNV-FM-1/4	0.24	4	0.47	7.8	21.9	365	17.5
VNV-FM-1/2	0.7	11.7	1.4	23.3	37	616.7	47.4

CODIFICATION

VNV	-	MF	-	M5
------------	---	-----------	---	-----------

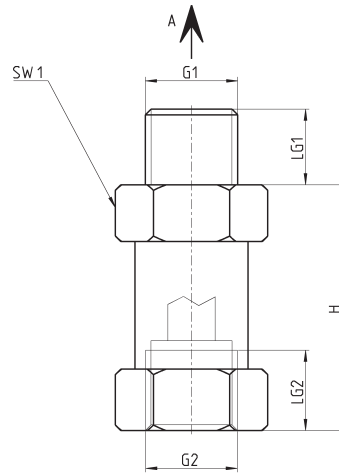
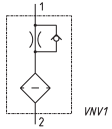
VNV	SERIE : VNV = Vanne d'écoulement
MF	VERSION : MF = G1 : - mâle G2 : femelle FM = G1 : - femelle G2 : mâle
M5	RACCORDEMENT : M5 = M5 1/8 = G1/8 1/4 = G1/4 3/8 = G3/8 (seulement version MF) 1/2 = G1/2

VNV (de M5 à 1/2")



Raccordement : Femelle - mâle

* M = Mâle
* F = Femelle



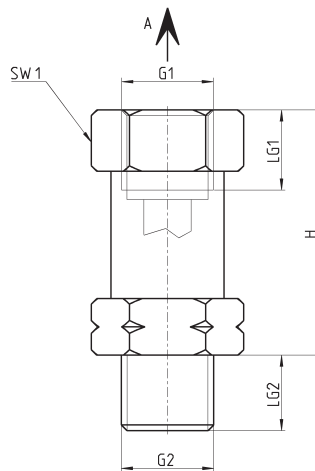
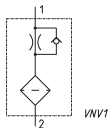
DIMENSIONS							
Mod.	G1*	G2*	H	LG1	LG2	SW1	
VNV-MF-M5	M 5 M	M 5 F	15.5	4.5	4.5	8	
VNV-MF-1/8	G1/8 M	G1/8 F	26	8.5	8	14	
VNV-MF-1/4	G1/4 M	G1/4 F	26	11	10	17	
VNV-MF-3/8	G3/8 M	G3/8 F	29	10	12	22	
VNV-MF-1/2	G1/2 M	G1/2 F	29	14	12	27	

VNV (de 1/8" à 1/2")



Raccordement : Mâle - Femelle

* M = Mâle
* F = Femelle



DIMENSIONS							
Mod.	G1*	G2*	H	LG1	LG2	SW1	
VNV-FM-1/8	G1/8 F	G1/8 M	26	8	8,5	14	
VNV-FM-1/4	G1/4 F	G1/4 M	26	10	11	17	
VNV-FM-1/2	G1/2 F	G1/2 M	29	12	14	27	