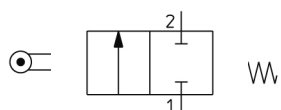


VM200, Série 200, Vanne 2/2 et 3/2 à commande mécanique VM220-F02-06A-B

Fiche technique

Nos distributeurs mécaniques 2/3 à haute durabilité de série VM100/200 ont été simplifiés. D'apparence plus claire, ces nouveaux modèles sont capables de résister à des conditions d'exploitation rigoureuses, témoignant ainsi de notre engagement à l'amélioration continue de nos produits. Leur format à la fois compact et léger favorise une réduction des coûts aussi bien que de l'encombrement. Ils offrent quatre variantes de montage, deux options de raccordement et plusieurs modèles d'actionneurs, qui peuvent être interchangeables et/ou remplacés en toute simplicité. Des boutons poussoirs et des sélecteurs rotatifs disponibles dans différentes couleurs permettent un contrôle visuel simple, et le modèle VM100 à raccordement par la base est en outre équipé d'un petit voyant qui facilite les contrôles de maintenance. Adaptés à de nombreuses applications, notamment à vide, les distributeurs VM100/200 sont idéaux pour les panneaux de commande pneumatiques aussi bien que pour confirmer la position d'une pièce à l'aide d'un signal pneumatique.



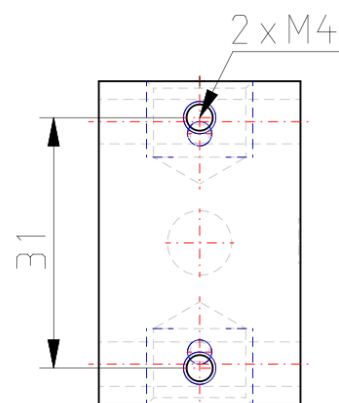
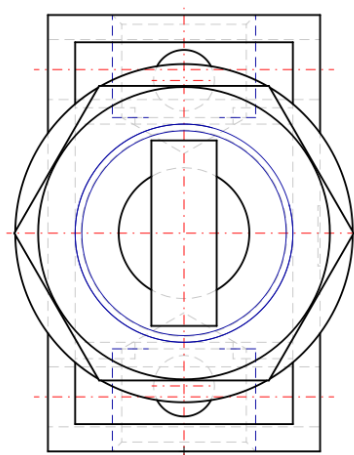
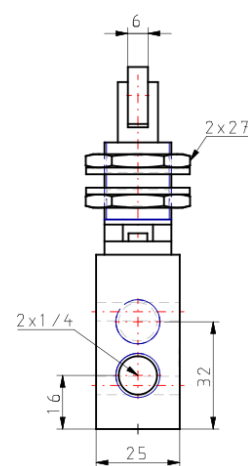
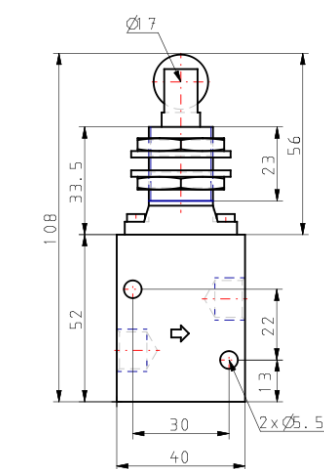
Contrôle mécanique Ressort

Standard Specifications

Nombre d'orifices	2/2 voies
Option du corps	Montage latéral
Orifice	F02 (G 1/4)
Type d'actionneur	06 (Poussoir à galet)
Suffixe	Sans
Fixation	B (Avec fixation)
Pression du fluide	Air, gaz neutre
Température maximum du fluide	60 °C
Température minimum du fluide	-5 °C (sans eau)
Pression maximale d'utilisation	1.0 MPa
Pression minimale d'utilisation	0 MPa
Température ambiante max.	60 °C
Température ambiante min.	-5 °C (sans eau)
Conforme à la directive européenne RoHS	Conforme

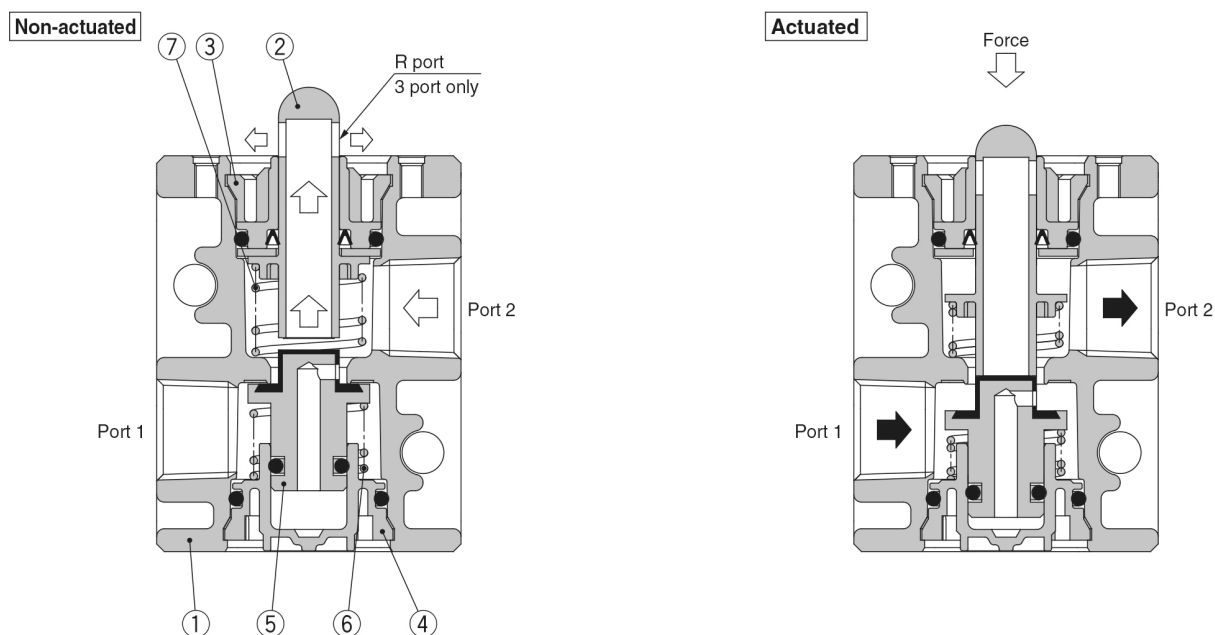
Raccord d'entrée pneumatique	G 1/4
Raccord d'échappement pneumatique	G 1/4
Fonction en position normale	Fermé
Pilote	Directement
Vanne de retour	Ressort mécanique
Débit d'écoulement	1088 l/min
Coefficient de pression critique	0.4
Conductance sonique dm3/(s·bar)	4
Type d'action	Mécanique
Weight	0.000 Kg

Dimensions



Bottom screw detail

Constructions



Component Parts

No.	Description	Material	Note
1	Valve	ADC	White coated
2	Plunger	Polyacetal	2 port Grey 3 port White
3	Plunger retainer	PBT	
4	Cover	PBT	
5	Inner valve	NBR, Brass	
6	Spring	Stainless steel	
7	Spring	Spring steel	

Information supplémentaire

Catalogue

[VM100-200-A_FR.pdf](#)