

03/2022



! Les matériaux indiqués concernent uniquement les parties en contact avec le fluide véhiculé.

vanne 2/2

pression de service

diamètre nominal

raccordement

fonction

commandé externe

PN 0-25 bar

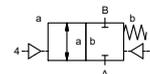
DN 5 mm

taroudage

vanne

normalement fermée

référence **NC**



principe opérationnel

construction

équilibré en pression, avec ressort de rappel

① aluminium

②

③

⑤

④

⑥ **acier inox**

siège

métal sur métal

étanchéité

EPDM, NBR, FPM, soufflet métallique (316 Ti)

raccordement

fonction

pression de service

valeur Kv

vide

fluides

PLB taroudage G 1/4 - G 3/8

NC

bar 0-25

l/min 18,0

fuite vide grossier

liquides - pâteux

options

passage du fluide

A ⇌ B

fréquences

1/min 60

temps de réponse

ms ouverture 50

fermeture 50

température du fluide

°C 60

poids

kg 0,36

commande

de préférence par distributeur de pilotage 5/2 par distributeur de pilotage 3/2

raccords de pilotage

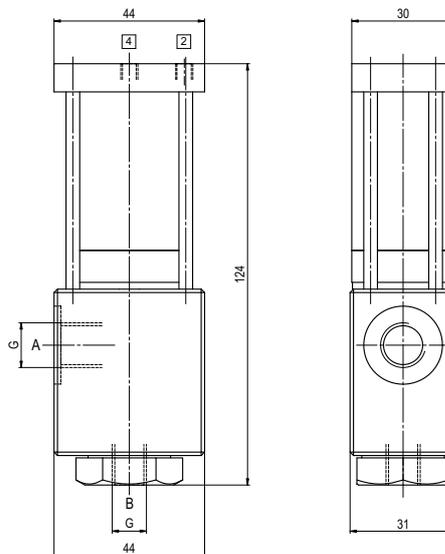
2/4 M5

pression de pilotage

bar 4-8

! Le type d'application et le fluide véhiculé déterminent le choix des vannes. Certaines valeurs mentionnées varient en fonction du type d'étanchéité et des conditions d'utilisation.

! Toute donnée manquante lors de la définition peut générer un risque de dysfonctionnement ou de dégradation de la vanne. Pour éviter les coups de bélier dans les tuyauteries, il faut tenir compte des vitesses d'écoulement lors de la conception des vannes pour les liquides.



■ Les parties non surlignées correspondent à des appareils standard

■ Les parties surlignées en gris comportent des variantes techniques

L'ensemble des droits portant sur ces documents sont détenus par müller co-ax. Toute modification des documents est interdite.

Tous droits de modifications techniques réservés • nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreurs d'impression • des plans détaillés sont à votre disposition sur demande müller co-ax gmbh • Friedrich-Müller-Str. 1 • 74670 Forchtenberg • Allemagne • téléphone +49(0)7947/828-0 • téléfax +49(0)7947/828-11 • email info@co-ax.com