

03/2022



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

données nécessaires à la commande

- diamètre nominal
- raccordement
- fonction NC/NO
- pression de service
- débit
- fluide
- température du fluide
- température ambiante
- tension nominale

⚠ 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.

vanne 2/2

pression de service

diamètre nominal

raccordement

fonction

principe opérationnel

construction

siège

étanchéité

raccordement

fonction

pression de service

valeur Kv

vide

pression-vide

contre-pression

fluides

fluides abrasifs

amortissement

passage du fluide

fréquences

temps de réponse

température du fluide

température ambiante

fin de course

commande manuelle

homologations

fixation

poids

accessoires

tension nominale

commande

classe d'isolation

protection

durée d'enclenchement

raccordement

disponible comme option

accessoires

consommation courant

antidéflagrant

fin de course

commandé directe

PN 0-10 bar

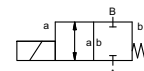
DN 15 mm

taroudage

vanne

normalement fermée

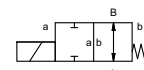
référence **NC**



vanne

normalement ouverte

référence **NO**



équilibré en pression, avec ressort de rappel

① laiton

③ laiton, nickelé

matériaux synthétiques sur métal

NBR

FPM

caractéristiques techniques

options

RSV taroudage G 1/2 - G 3/4

bar NC

NO

0-10

m³/h 3,2

vide grossier

P₁ ↔ P₂

sur demande

P₂ > P₁

gazeux - liquides

ouverture

fermeture

A ↔ B suivant flèche

1/min 200

ms

ouverture 28

fermeture 30

°C

CC: -10 à +80

CA: -10 à +80

°C

DC: -10 bis +80

AC: -10 bis +80

sur demande

équerre / trous taraudés

kg 1,3

sur demande

caractéristiques électriques

options

U_n DC 24 V +5%/-10%

tensions spéciales sur demande

U_n AC 230 V +5%/-10% 40-60 Hz

tensions spéciales sur demande

DC

bobine courant continu

AC

bobine courant continu avec redresseur

intégré

H

180°C

IP65

ED

100%

connecteur DIN EN 175301-803 forme

A, orient. de 4x90° / diamètre câble

6-8 mm

visualisation LED avec varistor

N-bobine

DC 24 V 1,30 A

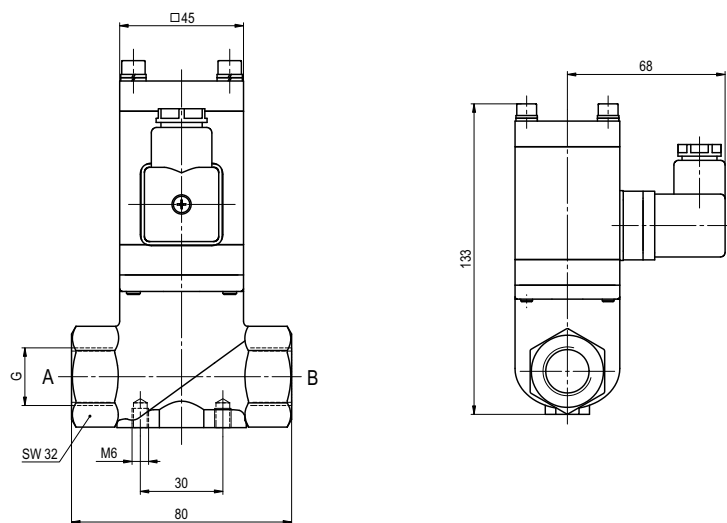
AC 230 V 40-60 Hz 0,17 A

■ Les parties non surlignées correspondent à des appareils standard
 Les parties surlignées en gris comportent des variantes techniques

coax® fiche technique - vanne latérale

type RSV 12

fonction: **NC**
vanne fermée, hors tension



fonction: **NO**
vanne ouverte, hors tension

