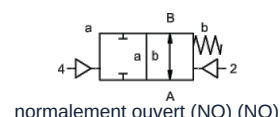
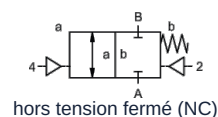
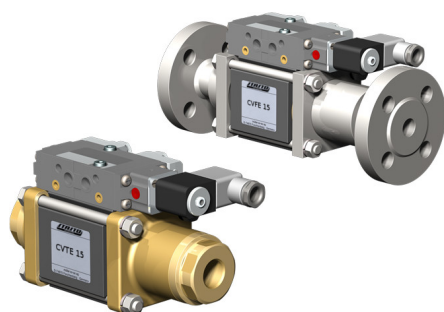


2/2 - Distributeur coaxial 2 voies - piloté(e), DN40

Série CVTE/CVFE-40



Désignation du type	CVTE-40, CVFE-40, avec distributeur pilote CVTE-P-40, CVFE-P-40
Type de construction	Valve coaxial 2/2 voies, piloté(e), normalement fermé (NF) ou hors tension ouvert
Mode de fonctionnement	décompressé, avec rappel par ressort
Diamètre nominal	DN 40mm
Raccordement	CVTE: G11/2"...G2", CVFE: Bride PN100, Brides et filetages spéciaux sur demande
Plage de pression	0...63 ou 0...100bar, > 100bar sur demande
Contre-pression	P2 > P1, disponible (max. 16bar)
Matériaux	Corps en option Acier zingué, Acier nickelé, sans métaux non ferreux ou Acier inoxydable Siège de soupape Plastique sur métal, Matériaux d'étanchéité PTFE, NBR, FPM, CR, EPDM Les indications de matériau des versions se rapportent exclusivement aux pièces de raccordement de vanne en contact avec le fluide
Fluides	gazeux - liquide - encrassé - haute viscosité - gélinateux - pâteux
Sens d'écoulement	A → B, conformément à Marquage, (Version spéciale alterné max. 16bar)
Type de fixation	Montage dans un système de tuyauterie rigide, Équerre de fixation sur demande
Position de montage	au choix
Vide Taux de fuite	< 10 ⁻⁶ mbar*l*s ⁻¹
Valeur Kv	31,0m³/h
Cycles de commutation	150/min.
Temps de commutation	MARCHE 100...3000ms, FERMÉ 100...3000ms
Amortissement	MARCHE/FERMÉ: par étranglement de la valve pilote
Température du fluide	avec distributeur pilote monté sur bride jusqu'à +60°C (Valve pilote en dehors de la plage de température, température du fluide max. 160°C)
Température ambiante	avec distributeur pilote monté sur bride jusqu'à +50°C
Commande manuelle de secours	via valve pilote
Réceptions	sur demande LR/DNV/EN10204
Poids	CVTE 11,3kg, CVFE 13,6kg
Options	Essais-vide avec certificat, Fin de course inductif (Normalement fermé (NC) PNP- Icomatic/Balluf), Fin de course inductif NAMUR (+ Amplificateur de commutation), Fin de course mécanique (Inverseur), Raccords de rinçage, Raccords de fuite; Version ATEX Ex II 2G Ex h IIC T6...T3 Gb / Ex II 2D Ex h IIIC T-40°C...+195°C Db

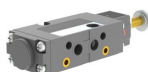
Type de tension	Tension alternative et continue
-----------------	---------------------------------



Distributeurs pilotés



Distributeur pilote ABS56
Distributeur 5/2 voies NAMUR
électropneumatique
G1/4, avec étranglements d'échappement
p = 4...10bar



Distributeur pilote
Distributeur 5/2 voies NAMUR
électropneumatique
G1/8, avec étranglements d'échappement
p = 4...10bar



Distributeur pilote
Distributeur 5/2 voies ISO1
électropneumatique
G1/4
p = 4...10bar



Distributeur pilote
Distributeur 5/2 voies co-ax
électropneumatique
G1/4
p = 4...10bar

Raccordements électriques



raccordement électrique
Bobine M12x1



raccordement électrique
Connecteur forme B DIN EN 175301-803
ou plutôt Forme industrielle

Fin de course



Icomatic Version en plastique
M12x1, DC 10 - 60V
AC 15...250V
-25...+85°C



Balluff Version métallique
M12x1, DC 10...30V
-25...+70°C



Honeywell
Inverseur

Illustrations sans engagement

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

Robinetterie / Robinetterie spéciale / Vannes coaxiales / Distributeurs coaxiaux 2/2 voies Série CVTC.../CVTEH.../CVTE.../CVFE.../CVTV.../CVFV.../CVFF... / [CVTE-40...] Distributeurs coaxiaux 2/2 voies CVTE-40...

Version 5

148781 / Généré 2026/33 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 3 / 3

