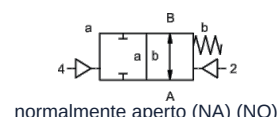
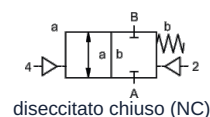
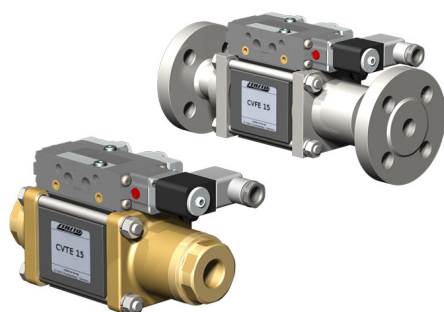


2/2 - Valvola coassiale a 2/2 vie - pilotato, DN40 Serie CVTE/CVFE-40



Denominazione del tipo	CVTE-40, CVFE-40, con valvola pilota CVTE-P-40, CVFE-P-40
Tipo di costruzione	Valvola coassiale 2/2 vie, pilotato, normalmente chiuso (NC) oppure de-energizzato aperto
Funzionamento	scaricato in pressione, con ritorno a molla
Diametro nominale	DN 40mm
Connessione	CVTE: G11/2"...G2", CVFE: Flangia PN100, Flange e filettature speciali su richiesta
Campo di pressione	0...63 oppure 0...100bar, > 100bar su richiesta
Contropressione	P2 > P1, disponibile (max. 16bar)
Materiali	Corpo a scelta Acciaio zincato, Acciaio nichelato, senza metalli non ferrosi oppure Acciaio inox Sede valvola Plastica su metallo, Materiali di tenuta PTFE, NBR, FPM, CR, EPDM Le indicazioni sui materiali delle versioni si riferiscono esclusivamente alle parti di collegamento della valvola a contatto con il fluido.
Fluidi	gassoso - liquido - sporco - ad alta viscosità - gelatinoso - pastoso
Direzione del flusso	A → B, secondo Marcatura, (Versione speciale alternato max. 16bar)
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni rigido, Staffa di fissaggio su richiesta
Posizione di montaggio	a piacere
Vuoto Tasso di perdita	< 10 ⁻⁶ mbar*l*s ⁻¹
Valore Kv	31,0m³/h
Cicli di commutazione	150/min.
Tempo di commutazione	SU 100...3000ms, CHIUSO 100...3000ms
Smorzamento	SU/CHIUSO: tramite strozzamento della valvola pilota
Temperatura del fluido	con valvola pilota flangiata fino a +60°C (Valvola pilota al di fuori del campo di temperatura temperatura del fluido max. 160°C)
Temperatura ambiente	con valvola pilota flangiata fino a +50°C
Azionamento manuale di emergenza	tramite valvola pilota
Collaudi	su richiesta LR/DNV/EN10204
Peso	CVTE 11,3kg, CVFE 13,6kg
Opzioni	Prove-vuoto con certificato, Finecorsa induttivo (Normalmente chiuso (NC) PNP- Icomatic/Balluff), Finecorsa induttivo NAMUR (+ Amplificatore di commutazione), Finecorsa meccanico (Deviatore), Attacchi di lavaggio, Attacchi di scarico perdite; Versione ATEX Ex II 2G Ex h IIC T6...T3 Gb / Ex II 2D Ex h IIIC T-40°C...+195°C Db

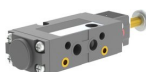
Tipo di tensione	Tensione alternata e continua
------------------	-------------------------------



Valvole pilota



Valvola pilota ABS56
Valvola 5/2 vie NAMUR
elettropneumatico
G1/4, con strozzatori di scarico aria
p = 4...10bar



Valvola pilota
Valvola 5/2 vie NAMUR
elettropneumatico
G1/8, con strozzatori di scarico aria
p = 4...10bar



Valvola pilota
Valvola 5/2 vie ISO1
elettropneumatico
G1/4
p = 4...10bar



Valvola pilota
Valvola 5/2 vie co-ax
elettropneumatico
G1/4
p = 4...10bar

Collegamenti elettrici



collegamento elettrico
Bobina magnetica M12x1



collegamento elettrico
Connettore forma B DIN EN 175301-803
ovvero Forma industriale

Finecorsa



Icomatic Versione in plastica
M12x1, DC 10 - 60V
AC 15...250V
-25...+85°C



Balluff Versione in metallo
M12x1, DC 10...30V
-25...+70°C



Honeywell
Deviatore

Illustrazioni non vincolanti

Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

Valvole industriali / Valvole speciali / Valvole coassiali / Valvole coassiali 2/2 vie Serie CVTC.../CVTEH.../CVTE.../CVFE.../CVTV.../CVFV.../CVFF... / [CVTE-40...] Valvole coassiali 2/2 vie CVTE-40...

Versione 5

148781 / Generato 2026/33 IT

PRODOTTO IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Apri serie online

Pagina 3 / 3

