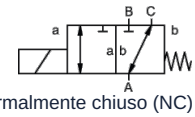
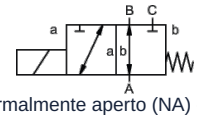
Partnership. With Guarantee.

Valvola magnetica coassiale 3/2 vie - ad azionamento diretto, DN65
Serie CVF3-65





normalmente chiuso (NC) (NC)



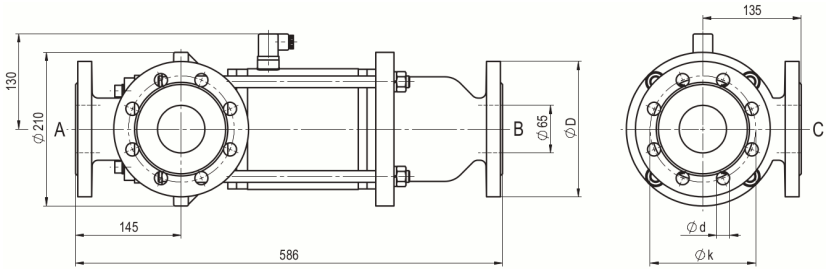
normalmente aperto (NA) (NO)

Tipo di costruzione	Valvola magnetica coassiale 3/2 vie, ad azionamento diretto, normalmente chiuso (NC) oppure normalmente aperto (NA)
Funzionamento	scaricato in pressione, con ritorno a molla, non privo di sovrapposizioni
Diametro nominale	DN 65mm
Connessione	CVF3: Flangia PN16, Flange speciali su richiesta
Campo di pressione	0-16bar, A → B max. 16bar / B → A max. 5bar / A → C max. 16bar / C → A max. 16bar
Contropressione	P2 > P1, vedere campo di pressione
Materiali	a scelta Corpo Alluminio, Acciaio nichelato, Acciaio zincato oppure Acciaio inox Sede valvola Plastica su metallo, Materiali di tenuta NBR, PTFE, FPM, EPDM Le indicazioni sui materiali delle versioni si riferiscono esclusivamente alle parti di collegamento della valvola a contatto con il fluido.
Fluidi	gassoso - liquido - ad alta viscosità - gelatinoso - sporco
Direzione del flusso	vedere campo di pressione
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni rigido
Posizione di montaggio	a piacere
Vuoto Tasso di perdita	< 10^{-4} mbar*l*s^{-1}
Valore Kv	40,0m³/h
Cicli di commutazione	20/min.
Tempo di commutazione	SU 600ms, CHIUSO 800ms
Temperatura del fluido	-20...+80°C
Temperatura ambiente	-20...+80°C
Collaudi	su richiesta LR/GL/EN10204
Peso	47,6kg
Opzioni	Prove-vuoto con certificato, Finecorsa induttivo (Normalmente chiuso (NC) PNP- Icomatic/Balluf)

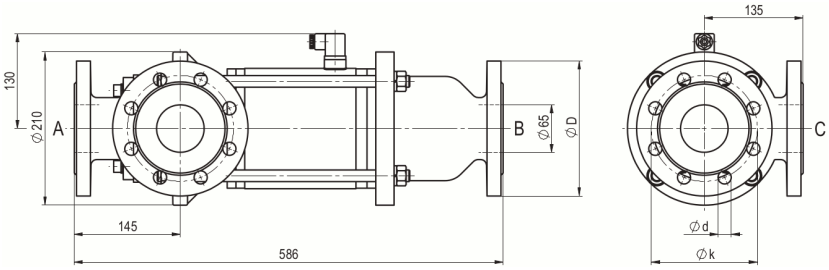
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Tipo di tensione	Tensione alternata e continua
Tensione standard	230V/40-60Hz, 24VDC, fluttuazione di tensione ammessa ±10%
Tensioni speciali	su richiesta
Sistema magnetico	DC Elettromagnete in corrente continua, AC Elettromagnete in corrente continua con raddrizzatore integrato
Classe di isolamento	H 180°C
Assorbimento di corrente	Bobina N 24VDC 4,40A, 230VAC 0,65A, Bobina H 230VAC 0,79A
Ciclo di lavoro	100% ciclo di lavoro (funzionamento continuo)
Grado di protezione	IP65 secondo EN 60529 con presa per apparecchi correttamente montata (protezione contro l'ingresso di polvere e getti d'acqua)
Fornitura inclusa	incl. presa per dispositivo secondo EN175301-803-Forma A (precedentemente DIN43650)-Ingresso cavo M16x1,5
opzionale	Scatola di connessione M16x1,5 su richiesta
Accessori aggiuntivi	Connettore luminoso con varistore
Dati per l'ordine	Diametro nominale, Connessione, Funzione NC/NO, Pressione di esercizio, Portata, Fluido, Temperatura del fluido, Temperatura ambiente, Tensione nominale, Tensione nominale Finecorsa
Nota applicativa	Il dimensionamento tecnico delle valvole viene effettuato in funzione del fluido e dell'applicazione, il che può comportare scostamenti rispetto alle indicazioni generali riportate nella scheda tecnica per quanto riguarda esecuzione, materiali di tenuta e parametri caratteristici.. In caso di indicazioni d'ordine o dati applicativi imprecisi o incompleti sussiste il rischio di un dimensionamento tecnico delle valvole non corretto per l'impiego previsto. Ciò può comportare che le proprietà fisiche e/o chimiche dei materiali o delle guarnizioni utilizzati siano insufficienti per l'impiego previsto..

Dimensioni



CVF3-65 Funzione NC



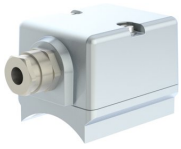
CVF3-65 Funzione NO

Flangia PN	DIN	ØD	Øk	Ød
16	EN 1092-1	185	145	18

Collegamenti elettrici



DIN EN 175301-803



Scatola di connessione



Connettore forma A
DIN EN 175301-803

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

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

Immagini non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali.

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG