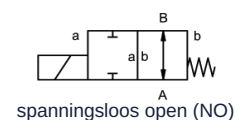
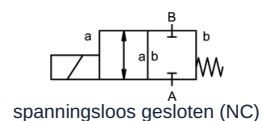
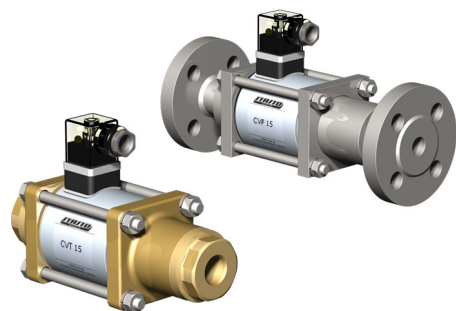


2/2-Weg coaxiaal magneetventiel - direct gestuurd Serie CVT/CVF-25



Constructie	2/2 - Weg-coax-magneetventiel, direct gestuurd, spanningsloos gesloten of spanningsloos open
Werking	drukontlastend, met veerterugstelling
Nominale diameter	DN 25mm
Aansluiting	CVT: G1"...G11/2", CVF: Flenzen PN16/40/100 , Speciale flenzen en -schroefdraad op aanvraag
Drukbereik	0...16, 0...40, 0...63 of 0...100bar, > 100bar op aanvraag
Tegendruk	P2 > P1, leverbaar (max. 16bar)
Materialen	optioneel Huis Messing, Messing vernikkeld, Staal vernikkeld, Staal verzinkt, non-ferrometaalvrij of Roestvrij staal Klepzitting Kunststof op metaal, Afdichtmaterialen NBR, PTFE, FKM, CR, EPDM De materiaalgegevens van de uitvoeringen hebben uitsluitend betrekking op de ventilaansluitdelen die met het medium in aanraking komen
Media	gasvormig - vloeibaar - hoogviskeus - geleïachtig - vervuild
Stroomrichting	A → B, conform Markering, (Speciale uitvoering afwisselend max. 16bar)
Bevestigingswijze	Inbouw in star leidingsysteem, Montagehoek op aanvraag
Inbouwpositie	willekeurig
Vacuüm Lekrate	$< 10^{-6} \text{mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
Kv-waarde	11,2m³/h
Schakelcycli	130/min.
Schakeltijd	AAN 130ms, DICHTEN 130ms
Mediumtemperatuur	-20...+100°C (Speciale uitvoering -40...+160°C)
Omgevingstemperatuur	-20...+80°C
Keuringen	op aanvraag LR/GL/EN10204
Gewicht	CVT 8,0kg, CVF 10,5kg
Opties	Vacuümtests met certificaat, Eindschakelaar inductief (Normaal gesloten (NC) PNP- Icomatic/Balluf), Eindschakelaar inductief NAMUR (+ Schakelversterker), Eindschakelaar mechanisch (Wisselcontact), Uitvoering ATEX, gedempt sluitend, Handmatige noodbediening, Uitvoering TÜV, Uitvoering DVGW

Spanningstype	Wissel- en gelijkspanning
Standaardspanning	230V/40-60Hz, 24VDC, toegestane spanningsschommeling $\pm 10\%$
Speciale spanningen	op aanvraag
Magneetsysteem	DC Gelijkstroommagneet, AC Gelijkstroommagneet met geïntegreerde gelijkrichter (boven 100°C met afzonderlijke gelijkrichter)



Eindschakelaar



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



Balluff Metalen uitvoering
M12x1, DC 10 - 30V
-25...+70°C



Honeywell
Wisselcontact

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

[Appendages](#) / [Speciale armaturen](#) / [Coaxiaalventielen](#) / [2/2-weg coaxiale magneetventielen Serie CVT.../CVF...](#) / [\[CVT-25...\] 2/2-weg coaxiale magneetventielen CVT-25...](#)

