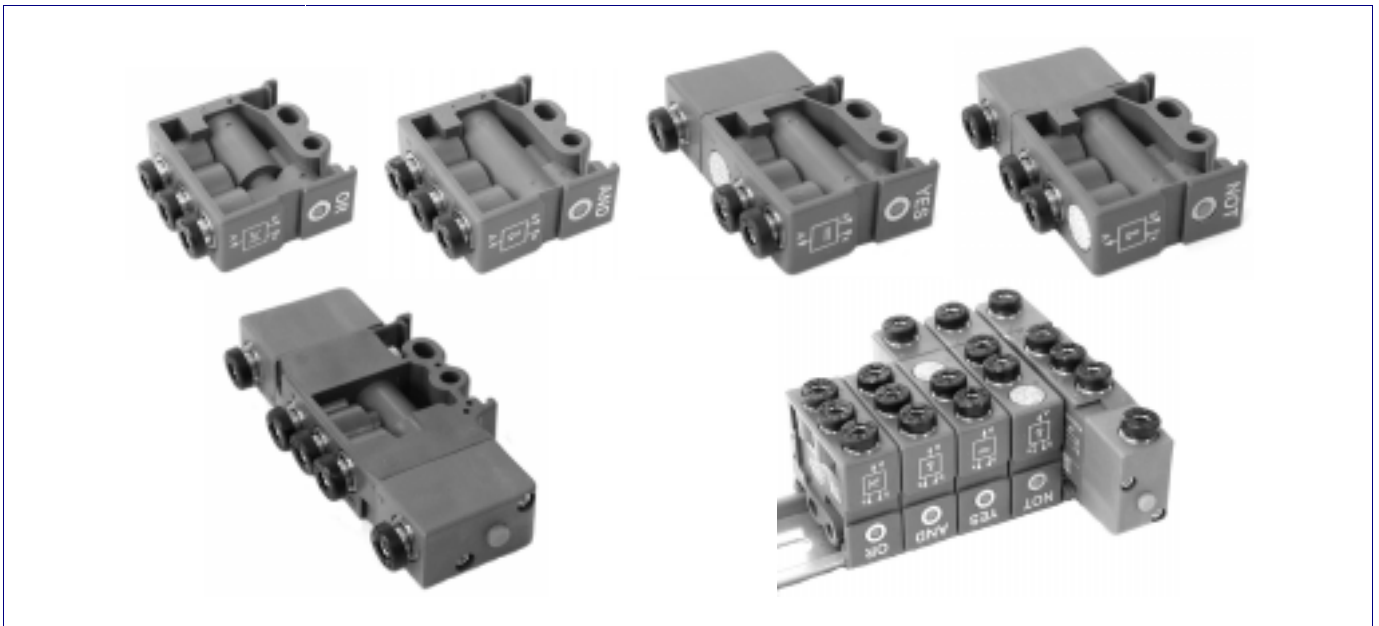


Logik Elemente

Typ ODER (OR), UND (AND), IDENTITÄT (YES),
NEGATION (NOT), SPEICHER (MEMORY)



KENNGRÖSSEN

Allgemein	
Bauart	SPEICHER Schieberventil; ODER, UND, IDENTITÄT, NEGATION Sitzventil mit Druckanzeigestift
Betätigungsart	pneumatisch
Rückstellung	pneumatisch, Feder
Anschluß	Steckanschluß für PA -, PE -, PU - Rohre 4mm Durchmesser
Umgebungstemperatur	-10°C bis 50°C
Mediumtemperatur	-10°C bis 50°C
Luftfeuchtigkeit	0 - 100% r. F.
Werkstoff	Gehäuse: POM Verschraubungen (Steckanschluß): Messing Schalldämpferscheibe: Sinterbronze Innenteile: POM bzw. Aluminium eloxiert Dichtungen: Perbunan (NBR) Federn: rostfreier Stahl
Befestigungsart	aufschnappbar auf Hutschiene (Ω-Schiene) nach DIN 50022, bzw. über 2 Befestigungsbohrungen für Schraubengröße M4
Einbaulage	beliebig
pneumatisch	
Schaltart	Ventilfunktionen: ODER, UND, IDENTITÄT, NEGATION, SPEICHER
Durchflußmedium	gefilterte, geölte oder ungeölte Druckluft
Arbeitsdruckbereich	ODER, UND: 1.5 bis 8bar IDENTITÄT, NEGATION: 0 bis 8bar SPEICHER: 0 bis 8bar NEGATION: Rückschaltdruck 0.4bar bei 6bar Arbeitsdruck
Steuerdruckbereich	IDENTITÄT: 1 bis 8bar (bei 8bar Arbeitsdruck mindestens 3bar) NEGATION: 1 bis 8bar SPEICHER: 1.5 bis 8bar
Nenndurchfluß	100NI/min (p ₁ =6bar, Δp=1bar)
Nenngröße	NW (DN) = 2.7mm
Schaltzeit	≤10/sec
Sonderausführungen	Dichtungen Viton statt NBR

Abbildungen unverbindlich, Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Abbildungen unverbindlich, Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten