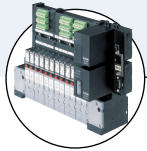


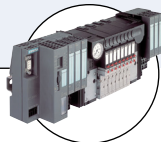


5/2-Wege Impuls- und 5/3-Wege Magnetventil für Pneumatik

- 11 mm Anreihmass
- Kompakte Bauweise
- Blockmontage
- Schnelle Schaltzeiten


Typ 8640

Ventilinsel

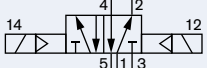

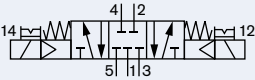

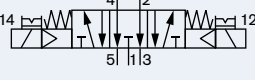


Typ 8644

Ventilinsel

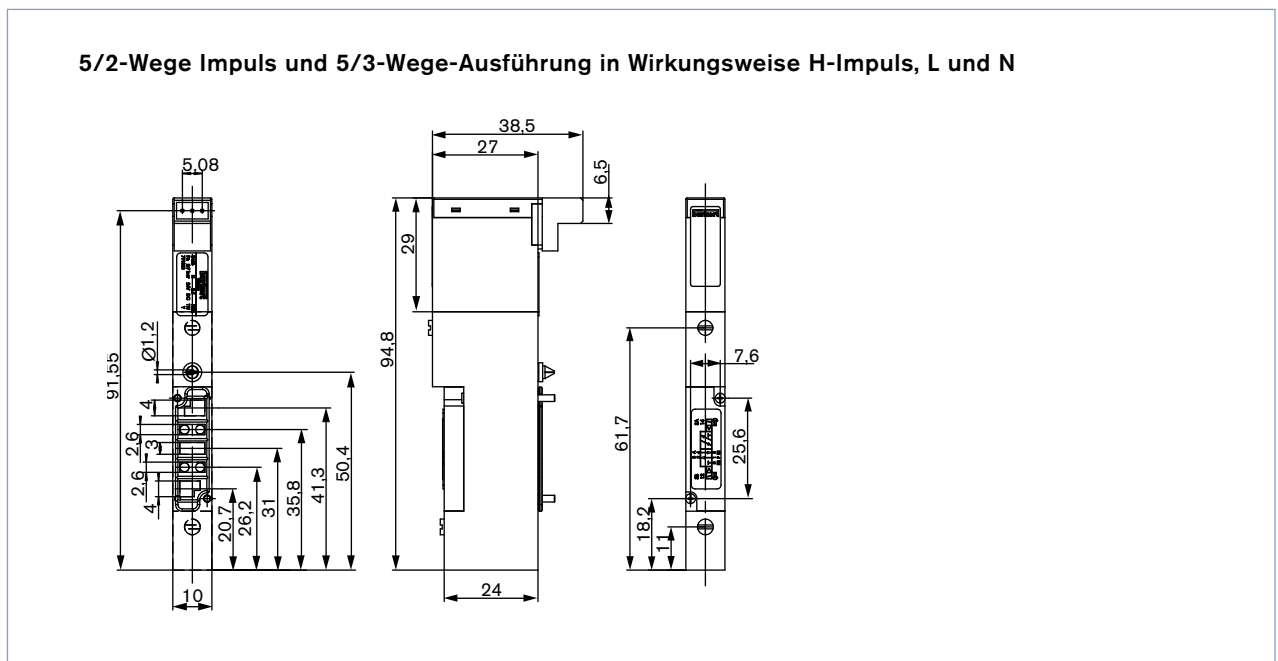
Die Pilotventile vom Typ 0460 bestehen aus einem Vorsteuer-Magnetventil mit Doppelspule und einem Pneumatik-Schieberventil. Das Wirkprinzip erlaubt das Schalten hoher Drücke bei geringer Leistungsaufnahme und mit kurzen Schaltzeiten. Alle Ventile sind serienmäßig mit einer Handbetätigung ausgestattet.

Technische Daten	
Gehäusewerkstoff	Aluminium
Dichtwerkstoff	NBR
Medien	Druckluft geölt, ölfrei, trocken; neutrale Gase (5 µm-Filter empfohlen)
Leistungsanschluss	Flansch
Pneumatikmodule	MP11
Versorgungsanschluss	G ¼ NPT ¼
Arbeitsanschluss 2 (A), 4 (B)	Steckkupplung Ø 6 mm Steckkupplung Ø ¼" Gewindebuchse M7
Betriebsspannung	24 V DC
Elektrischer Anschluss am Ventil	Rechteckstecker
Handbetätigung	Serienmäßig
Durchfluss: Q_{Nn}-Wert Luft [l/min]	Gemessen bei + 20 °C, Druck 6 bar am Ventileintritt und 1 bar Druckdifferenz
Druckangaben [bar]	Gemessen als Überdruck zum Atmosphärendruck
Schaltzeiten [ms]	Gemessen nach ISO 12238

Bestell-Tabelle Ventile

Wirkungsweise	Nennweite [mm]	Q _n -Wert (Luft) [l/min]	Druckbereich [bar]	Nennleistung [W]	Schaltzeiten		Bestell-Nr.
					Öffnen [ms]	Schließen [ms]	
<p>Z</p>  <p>5/2-Wege-Magnetventil, mit 2 Impulsspulen</p>	2,5	200	2,0 ... 7,0	1	15	15	154183 
<p>L</p>  <p>5/3-Wege-Magnetventil, Mittelstellung alle Anschlüsse gesperrt, mit Handbetätigung</p>	2,5	200	2,0 ... 7,0	1	15	20	154184 
<p>N</p>  <p>5/3-Wege-Magnetventil, Mittelstellung Anschlüsse 2 und 4 offen, mit Handbetätigung</p>	2,5	200	2,0 ... 7,0	1	15	20	154185 

Abmessungen [mm]



Klicken Sie bitte hier, um die für Sie zuständige Bürkert Niederlassung in Ihrer Nähe zu finden →

www.burkert.com

Bei speziellen Anforderungen beraten wir Sie gerne.

Änderungen vorbehalten © Christian Bürkert GmbH & Co. KG

1712/1_DE_de_00897231