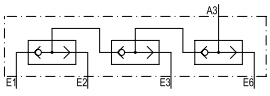
Strom- und Sperrventile → Ergänzungsprodukte

Wechselventil (ODER)

► Qn = 80 l/min ► Plattenventil mit Rohranschluss ► Druckluftanschluss Eingang: Ø 4 ► Druckluftanschluss Ausgang: Ø 4

Bauart	Sitzventil
Logikfunktion	Wechselventil (ODER)
Dichtprinzip	weich dichtend
Betriebsdruck min./max.	1 bar / 10 bar
Umgebungstemperatur min./max.	+0°C / +80°C
Mediumstemperatur min./max.	+0°C / +80°C
Medium	Druckluft
Max. Partikelgröße	1 µm
Ölgehalt der Druckluft	0 mg/m³ - 1 mg/m³
Werkstoffe:	
Gehäuse	Siehe Tabelle unten
Dichtungen	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Gewindebuchse	Siehe Tabelle unten

Technische Bemerkungen
■ Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumstemperatur liegen und darf max. 3 °C betragen.
■ Der Ölgehalt der Druckluft muss über die gesamte Lebensdauer konstant bleiben.
■ Verwenden Sie ausschließlich von Bosch Rexroth zugelassene Öle, siehe Kapitel „Technische Informationen“.

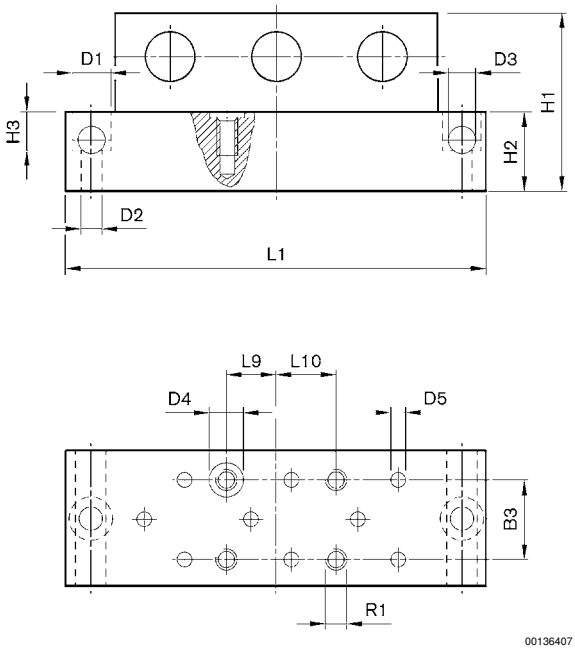
	Druckluftanschluss		Qn	Gewicht	Material-nummer
	Eingang	Ausgang			
			[l/min]	[kg]	
	Ø 4	Ø 4	80	0,15 0,14	**0821000008** 0821000009
Nenndurchfluss Qn bei 6 bar und Δp = 1 bar					

Strom- und Sperrventile → Ergänzungsprodukte

Wechselventil (ODER)

► Qn = 80 l/min ► Plattenventil mit Rohranschluss ► Druckluftanschluss Eingang: Ø 4 ► Druckluftanschluss Ausgang: Ø 4

Abmessungen



Materialnummer	R1	D1	D2	D3	D4	D5	H1	H2	H3	L1	L9	L10
0821000008	M4	8	4	5,3	6,2	2,5	34	15	7,2	80	9,5	11
0821000009	M4	8	4	5,3	6,2	2,5	34	15	7,2	80	9,5	11

Materialnummer	B3											
0821000008	15											
0821000009	15											