- manuell betätigt -

In monostabiler (nicht rastender) und bistabiler (rastender) Ausführung.

Betriebsdruck:	0,5 – 10 bar
Betriebstemperatur:	-10 °C bis +60 °C
Durchfluss bei 6 bar und Δ 0,5 bar:	35 Nl/min
Nenndurchmesser:	2,5 mm
Betätigungsdruck bei 6 bar:	8 N
Ventilkörper:	Aluminium
Drucktaste:	Messing vernickelt
Dichtmaterial:	NBR
Feder:	rostfreier Stahl
Anschluss:	Steckanschluss ∅ 4 mm oder M5-Innengewinde

512.111

512.213

512.304

512.513

512.604

512.403

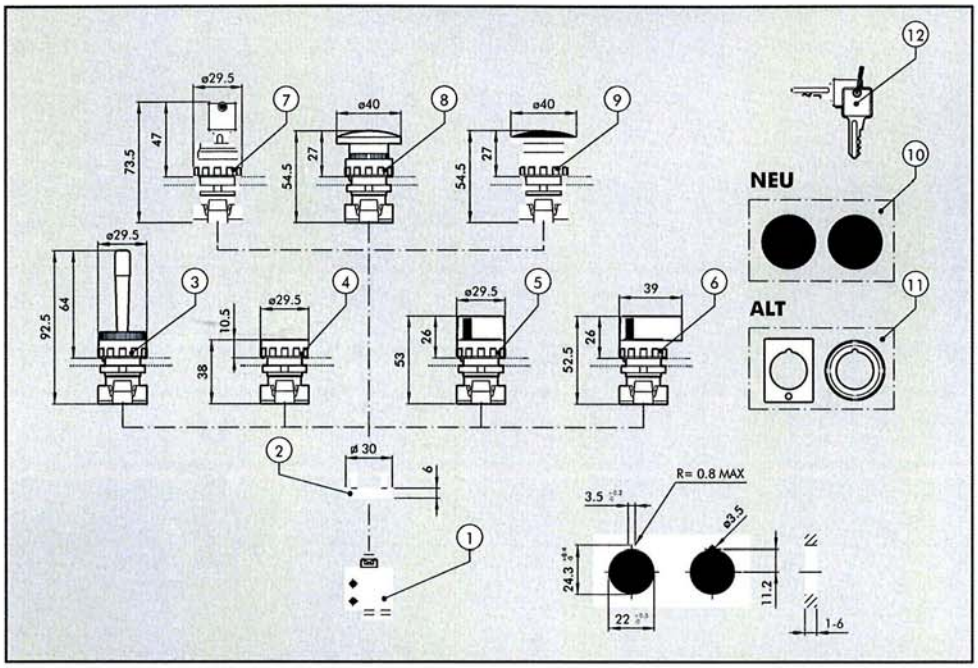
Abteilung ZeDok
Tel. 07125/949741, 949742, 949753
Fax. 07125/949799
e-mail: zedok@riegler.de

3/2-Wege-Miniaturventile

Artikel-Nr. 512.111 bis 512.704

RIEGLER Druckluft, Ideen und mehr

MONTAGEÜBERSICHT FÜR HANDBETÄTIGTE VENTILE REIHE VME FÜR SCHALTTAFELBAU



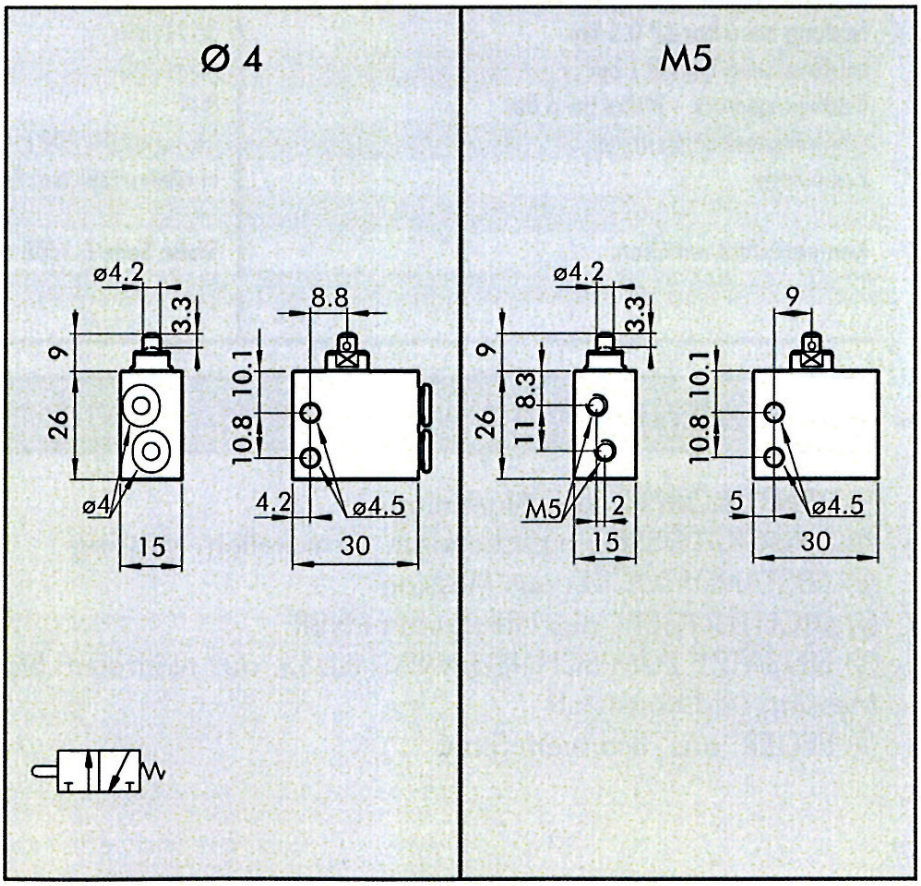
HINWEISE:
Für die 5/2-Wegefunktion ist ein 3/2 NC Stößelventil und eines als 3/2 NO am Adapter zu montieren.
Für die 5/3-Wegefunktion mit Mittelstellung entlüftet sind zwei 3/2 NC Stößelventile am Adapter zu montieren.
Für die 5/3-Wegefunktion mit Mittelstellung belüftet sind zwei 3/2 NO Stößelventile am Adapter zu montieren.

BESTELLNUMMERN

Symbol	Ziffer	Beschreibung	Bestellnummer	Gewicht [g]
	①	3/2 NC ø4 hinten	-	42
		3/2 NC M5 hinten	-	36
		3/2 NC ø4 seitlich	siehe Aufstellung 1	34
		3/2 NC M5 seitlich	siehe Aufstellung 2	34
	①	3/2 NO ø4 hinten	-	42
		3/2 NO M5 hinten	-	36
		3/2 NO ø4 seitlich	-	34
		3/2 NO M5 seitlich	-	34
	②	2 - fach Adapter Dicke 6,8 mm	-	5
	③	Handhebel rot - monostabil	512.403 + 512.404	25
	④	Drucktaster mit roter und schwarzer Scheibe	512.111 + 512.113 512.112 + 512.114	15
	⑤	Drehknopf, schwarz, 2 Stellungen - monostabil	512.203 + 512.204	20
		Drehknopf, schwarz, 2 Stellungen - gerastet	512.213 + 512.214	20
	⑤	Drehknopf, schwarz, 3 Stellungen - monostabil	-	20
		Drehknopf, schwarz, 3 Stellungen - gerastet	-	20
	⑥	Langer Drehhebel, schwarz, 2 Stellungen - monostabil	512.303 + 512.304	26
		Langer Drehhebel, schwarz, 2 Stellungen - gerastet	512.313 + 512.314	26
	⑥	Langer Drehhebel, schwarz, 3 Stellungen - monostabil	-	26
		Langer Drehhebel, schwarz, 3 Stellungen - gerastet	-	26
	⑦	Verschießbarer 2-Stellungsschalter mit Schlüsselabzug in jeder Stellung	512.513 + 512.514	50
		Verschießbarer 2-Stellungsschalter mit Schlüsselabzug in Grundstellung	-	50
	⑧	Roter Pilztaster ø40	512.603 + 512.604	27
		Schwarzer Pilztaster ø40	-	27
	⑨	Roter Pilztaster mit NOT-AUS ø40	512.703 + 512.704	29
			-	
	⑩	✚ Adapter von 30 bis 22.5 mm		
	⑪	▲ Adapter für Durchmesser ø30 G2326		
	⑫	✚ Schlüssel für verschließbare Schalter		
		Grüne Scheibe für Drucktaster ④		

◆ Kann nicht mehr geliefert werden. Ersatz durch gerasteten Drehknopf für zwei Stellungen ⑤
✚ Nur in Verbindung mit Schaltern mit Technopolymergehäuse verwendbar
▲ Nur in Verbindung mit Schaltern mit Metallgehäuse verwendbar

STÖSSEL 3/2 NC – ANSCHLÜSSE SEITLICH



Bestellnummer	Beschreibung	Gewicht [g]
siehe Aufstellung 1	VME2-01 NC Ø4	34
siehe Aufstellung 2	VME2-11 NC M5	34

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Aufstellung 1	512.111, 512.112, 512.203, 512.213, 512.303, 512.313, 512.403, 512.513, 512.603, 512.703
Aufstellung 2	512.113, 512.114, 512.204, 512.214, 512.304, 512.314, 512.404, 512.514, 512.604, 512.704