

Im Detail – Serie SX90/090 Miniatur-Magnetventile in 2/2- und 3/2-Wege-Ausführung

	<b>SX91 / SX92</b>	<b>SX090</b>			
<b>Ventilkonstruktion</b>	Direkt betätigtes 2/2-Wege-Sitzventil	Direkt betätigtes 3/2-Wege-Sitzventil			
	Drucklos geschlossen / Universal	Universal			
<b>Medium</b>	Luft, Stickstoff				
<b>Betriebsdruckbereich</b>	-100 kPa bis 0,2 MPa				
<b>Umgebungs- und Medientemperatur [°C]</b>	0 bis 50				
<b>Durchfluss [l/min (ANR)] bei 0,2 MPa</b>	45 / 22	90			
<b>Ansprechzeit [ms]</b>	ON, OFF: 10 oder weniger	ON, OFF: 15 oder weniger			
<b>Stoß-/Vibrationsbeständigkeit [m/s<sup>2</sup>]</b>	150/30				
<b>Schutzart</b>	IP40				
<b>Gewicht [g]</b>	10	20			
<b>Leistungsaufnahme</b>	4 W	6 W			
<b>Halten</b>	<b>Haltespannung/ Leistungsaufnahme</b>	5 VDC (42 % vom Nennwert) / 0,7 W	10 VDC (42 % vom Nennwert) / 0,7 W	4,2 VDC (35 % vom Nennwert) / 0,8 W	8,4 VDC (35 % vom Nennwert) / 0,8 W