



#### Aufbau

Das Zeitverzögerungsventil ist auf eine Funktionsplatte geschraubt, die mit den erforderlichen Steckverschraubungen versehen ist. Die Befestigung der Einheit auf der Profilplatte erfolgt über das Rastsystem mit dem blauen Hebel (Befestigungsvariante "A").

#### Funktion

Das Zeitverzögerungsventil wird durch ein pneumatisches Signal bei Anschluss 12 nach Ablauf der eingestellten Verzögerungszeit umgesteuert und nach Wegnahme des Signals durch eine Rückstellfeder in die Ausgangslage gebracht. Die Verzögerungszeit ist mit einer Regulierschraube stufenlos einstellbar.

#### Technische Daten

Pneumatik	
Medium	gefilterte, geölte oder nicht geölte Druckluft
Bauart	Sitzventil mit Rückstellfeder
Druckbereich	0 – 800 kPa (0 – 8 bar)
Steuerdruck bei 600 kPa (6 bar)	300 kPa (3 bar)
Normalnennndurchfluss 1...2	90 l/min
Verzögerungszeit	0,25 – 5 s (einstellbar)
Anschluss	QSM-M5-4-I für Kunststoffschlauch PUN 4 x 0,75

