

5/2-, 3/2-Wege Namur-Flex Ventil Namur 1/4"

1250 l/min

Kolbenschieber Magnetventil mit Namur Schnittstelle
- monostabil, elektrisch betätigt

Bauart und Funktion

Das Ventil **MNH 350 701** ist ein monostabiles 5/2-Wegeventil mit Luftfeder zur Steuerung von doppelt wirkenden Drehantrieben.

In ATEX-Ausführung lieferbar.

Das Ventil **MNH 351 701** bietet die selben Möglichkeiten, verfügt jedoch über eine Kombifeder.

Durch Hinzufügen der **Flex-Platte**, wird das Ventil zu einem 3/2-Wegeventil mit Federraumbelüftung.

Typ **FP 701 K** aus Kunststoff

Typ **FP 701 A** aus Aluminium

Anstelle der Flex-Platte kann auch ein FlexRegler Typ **DRF 3 601** installiert werden. Diese ändert die Funktion und bietet gleichzeitig die Möglichkeit, die Öffnen- und Schließgeschwindigkeit des Antriebs unabhängig einzustellen.

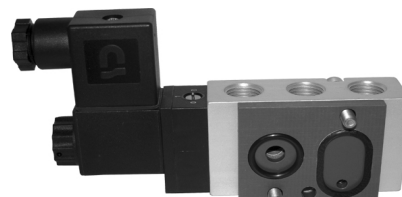
Die Ventile sind grundsätzlich mit einer Handbetätigung ausgestattet.

Lieferumfang:

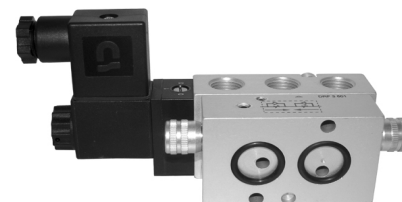
1 Pin, 2 Schrauben, 2 O-Ringe und 1 Stecker. Flex-Platte und Flex-Regulator werden mit Stift und längeren Schrauben geliefert, ferner mit einem Stopfen für Anschluss 3 am Ventil.



MNH 350 701 / MNH 351 701



MNH 350 701 mit Flex-Platte FP 701



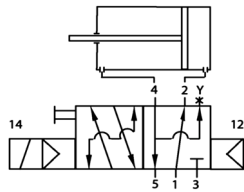
MNH 350 701 mit FlexRegler DRF 3 601

Technische Daten

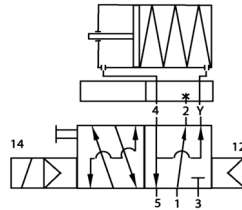
	MNH 350 701	MNH 351 701	FP 701 K	FP 701 A	DRF 3 601
Medium	gefilterte, geölte oder gefilterte, nicht geölte Druckluft				
Anschluss	G 1/4"				
Öffnung 4			7 mm		0,5–6 mm
Öffnung 2–3			4 mm		4 mm
Nenndurchfluss	1.250 l/min.				
Arbeitsdruck					
Standard	2 ... 10 bar	2,5 ... 10 bar			
EEx M II T4					
EEx ia II T6	2 ... 8 bar				
Temperaturbereich	DC: -10 °C bis 60 °C AC: -10 °C bis 50 °C				
Standardspannungen	Gleichstrom: 12 V, 24 V, 48 V Wechselstrom: 24 V, 110 V, 230 V 50 Hz				
Leistungsaufnahme	Gleichstrom: 3 W, Wechselstrom: 5 VA				
Werkstoffe	Gehäuse Al eloxiert, Innenteile Ms und Kunststoff, Stahlschieber rostfrei, Dichtungen NBR		PA	Alu	Alu, Ms
Gewicht	0,240 kg	0,240 kg	0,012 kg	0,016 kg	0,180 kg

5/2-, 3/2-Wege Namur-Flex Ventil Namur 1/4"

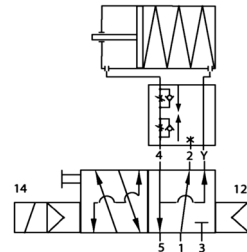
1250 l/min



MNH 350 701
an doppelt wirkendem Antrieb



MNH 350 701 und
Flex-Platte FP 701
an einfachwirkendem Antrieb



MNH 350 701 und
FlexRegler DRF 3 601
an einfachwirkendem Antrieb

