

NAMUR ACCESSORIES

Drucksicherungsventil mit Namur-Schnittstelle

Pressure Applied Safety Valve



Technische Daten

Das DSVN-5 ist ein Drucksicherungsventil, welches bei Druckausfall einen doppelt wirkenden Drehantrieb in der momentanen Stellung verharren lässt.

Das Ventil besteht aus zwei Rückschlagventilen welche durch den Druck an Anschluss P1 oder P2 öffnen.

Namur:	1/4"
Betriebsdruck:	1 - 10 bar
Temperaturbereich:	-10° C bis +70°C
Durchfluss P zu A/B:	230 l/min
Durchfluss A/B zu P:	360 l/min
Körper:	Aluminium eloxiert
Innenteile:	Messing,POM
Dichtungen:	NBR
Gewicht:	100g

Montage zwischen Steuerventil und Drehantrieb.

Auf Anfrage:

- Adapterplatte mit zwei G 1/4" BSP Anschlüssen für externe Ansteuerung

Technical data

Pressure Applied Safety Valve to hold a double acting actuator at the current position in case of cut-off of pressure supply.

The valve is consisting of two non-return valves which will be unlocked by pressurising port P1 or P2.

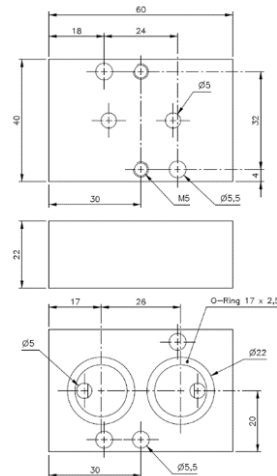
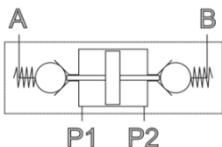
Namur:	1/4"
Operating pressure:	1 - 10 bar
Temperature range:	-10° C to +70°C
Air flow P zu A/B:	230 l/min
Airflow A/B zu P:	360 l/min
Body:	Aluminum anodized
Inner parts:	Brass,POM
Seals:	NBR
Weight:	100g

Installation between pilot valve and actuator.

On request:

- Special plate with two G 1/4" BSP threads for remote piloting

No. TRI - MATIC	Bezeichnung / Name
1714814	Drucksicherungsventil mit Namur-Schnittstelle Pressure Applied Safety Valve



Bitte fragen Sie unsere aktuellen Preise an!

Do not hesitate to contact us for current prices!

NAMUR ACCESSORIES

Umluftblock mit Namur-Schnittstelle

Air-Recirculation Block



Technische Daten

Der Umluftblock stellt sicher, dass nur die Abluft der Antriebsseite zur Belüftung der Federseite des Drehantriebes genutzt wird. Es wird keine Umgebungsluft in die Federseite eingesaugt.

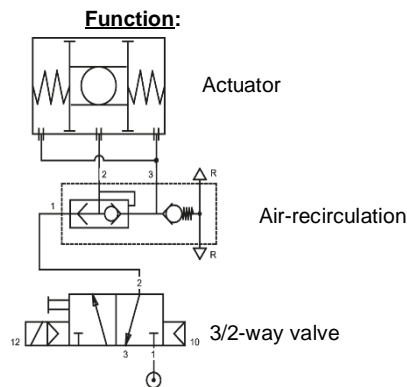
Einsatzfall:
Wenn der Antrieb nicht mit einem Namur-Ventil betätigt wird, sondern extern verschlaucht wird. (z.B. durch Ventile in einem Schaltschrank)

Für federschliessende Antriebe mit 1/4" Namur – Schnittstelle.

Namur: 1/4"
Anschluss: G 1/4"
Betriebsdruck: 1 - 10 bar
Temperaturbereich: -10° C bis +70°C
Durchfluss: 1250 l/min
Körper: Aluminium eloxiert
Innenteile: Messing, POM
Dichtungen: NBR
Gewicht: 200g

Auf Anfrage:
- Edelstahlausführung

No. TRI - MATIC	Bezeichnung / Name
1714813	Umluftblock mit Namur-Schnittstelle Air-Recirculation Block



Technical data

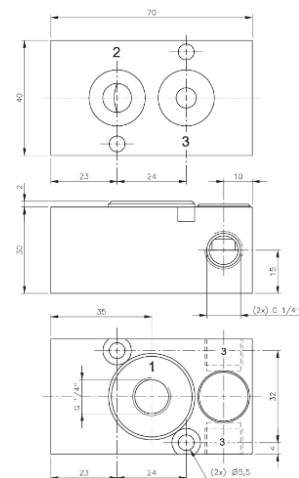
The Air - recirculation block absolutely guarantees, that only exhausting air from the actuation-side is going into the spring chamber and for sure no ambient atmosphere.

Case of operation :
Especially been used for remote piloting (e.g. a valve which is assembled in a control cabinet).

Valve is designed for spring return pneumatic actuators with an 1/4" Namur-Interface.

Namur: 1/4"
Port size: G 1/4"
Operating pressure: 1 - 10 bar
Temperature range: -10° C to +70°C
Air flow: 1250 l/min
Body: Aluminum anodized
Inner parts: Brass,POM
Seals: NBR
Weight: 200g

On request:
- Stainless steel version



Bitte fragen Sie unsere aktuellen Preise an!

Do not hesitate to contact us for current prices!