

VALVOLE NAMUR

NAMUR VALVE

NAMUR VENTILE

DISTRIBUTEURS NAMUR

VÁLVULAS NAMUR

VÁLVULA NAMUR

Serie 08V



VALVOLE AD AZIONAMENTO ELETTROPNEUMATICO

SOLENOID PILOT VALVE
ELEKTROPNEUMATISCHE VENTILE
DISTRIBUTEURS ÉLECTROPNEUMATIQUES
VÁLVULAS DE ACCIONAMIENTO ELECTRONEUMÁTICO
VÁLVULAS DE ACIONAMENTO ELETRO-PNEUMÁTICO



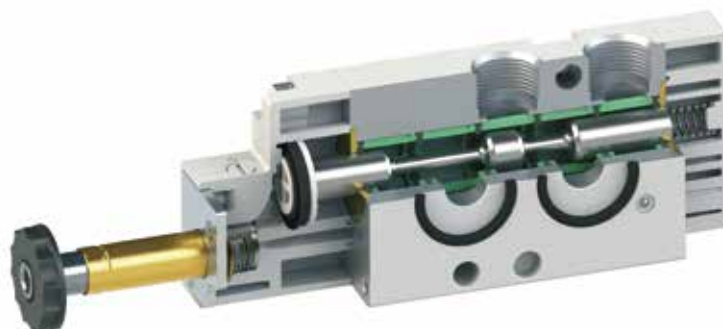
CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL CHARACTERISTICS
TECHNISCHE ANGABEN
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Norma di Riferimento

- Reference standard
- Entspricht der Norm
- Norme de référence
- Normativa de referencia
- Norma de referência

1907/2006 REACH ✓	2011/65/CE RoHS ✓	II 2GD Ex h IIC T6 Ex
ATEX 2014/34/UE	PED 2014/68/UE	VDI/VDE 3845



		1/4	
	ATTACCO FILETTATO THREADED ANSCHLUSS CONNEXION ROSCA CONEXÃO ROSCADA	1/4	
	PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar 6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar DURCHFLOWSWERT BEI 6 bar mit Δp 1 bar DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar	1200 NI/min	
	PRESSIONE DI FUNZIONAMENTO OPERATING PRESSURE BETRIEBSDRUCK PRESSION DE SERVICE PRESIÓN DE EJERCICIO PRESSÃO DE OPERAÇÃO	Monostable Spring return	2 ÷ 10 bar
		Monostable Pneumatic return	2 ÷ 10 bar
		Monostable Spring pneumatic return	3 ÷ 10 bar
		Bistable	1 ÷ 10 bar
	TEMPERATURA TEMPERATURE BETRIEBSTEMPERATUR TEMPÉRATURE DE TRAVAIL TEMPERATURA TEMPERATURA	min	-10 °C
		max	+60 °C
	TENSIONE SOLENOIDE SOLENOID VOLTAGE SPANNUNG DER MAGNETSPULEN TENSION DE LA BOBINE TENSION SOLENOIDE TENSÃO DA SOLENOIDE	24V DC - 12V DC - 24V AC - 110V AC - 220V AC	
	POTENZA MINIMA MINIMUM POWER MIN. LEISTUNG PUISSANCE MIN. POTÊNCIA MÍNIMA POTÊNCIA MÍNIMA	2W - 3VA	
	COMANDO MANUALE MANUAL CONTROL MANUELLE BETÄTIGUNG COMMANDE MANUELLE COMANDO MANUAL ACIONAMENTO MANUAL	BISTABILE BISTABLE BISTABIL BISTABLE BIESTABLE BIESTÁVEL	
	COPPIA DI SERRAGGIO DELLA GHIERA SUL SOLENOIDE TORQUE OF TIGHTENING THE NUT SOLENOID ANZUGSDREHMOMENT DER SPULENBESTIGUNGSMUTTER COUPLE DE SERRAGE DES VIS DE FIXATION DES BOBINES PAR DE APRIETE TUERCA SOBRE LA BOBINA TORQUE DE APERTO DA PORCA DA SOLENOÍDE	0.6 Nm	

Materiali e Componenti	IT	Component Parts and Materials	GB	Komponenten und Materialien	DE
1 Corpo in alluminio anodizzato 2 Spola in alluminio nichelato 3 Guarnizioni in NBR		1 Anodised and painted aluminium body 2 Chemical nickel-plated spool 3 NBR seals		1 Aluminiumgehäuse Eloxiert Und Lackiert 2 Schieber Aus Aluminium, Chemisch Vernickelt 3 Dichtungen Aus NBR	
Matériaux et Composants	FR	Materiales y Componentes	ES	Materiais e Componentes	PT
1 Corps en aluminium anodisé et peint 2 Tiroir en aluminium, nickelé chimique 3 Joints en NBR		1 Cuerpo en aluminio anodizado y barnizado 2 Corredera en aluminio niquelado químicamente 3 Juntas en NBR		1 Corpo em alumínio anodizado e pintado 2 Carretel em alumínio niquelado quimicamente 3 Vedações em NBR	



Schema di funzionamento della valvola NAMUR 4/2

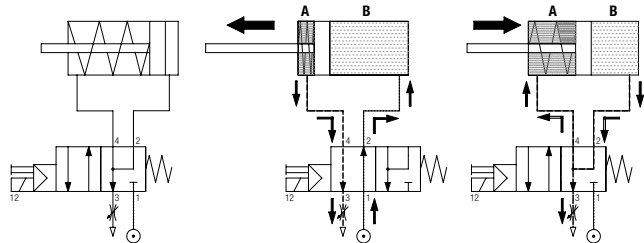
Schematic diagram of the valve NAMUR 4/2

Funktionsschema für 4/2 NAMUR Ventile

Schéma de Fonctionnement des distributeurs NAMUR 4/2

Esquema de funcionamiento de la válvula NAMUR 4/2

Esquema de funcionamento da válvula NAMUR 4/2



	IT		GB		DE
	Per evitare che nella fase di ritorno l'aria sporca dell'ambiente esterno entri nella camera A del cilindro, parte dell'aria che fuoriesce dalla camera B viene indirizzata nella camera A stessa.		To prevent the return phase of the external dirty air enters the chamber in the cylinder, the air escaping from the chamber B is routed to the same room.		Um zu verhindern, dass während des Zylinderkolben-Rücklaufs verschmutzte Luft aus der Umgebung angesaugt wird, wird ein Teil der Luft aus Kammer A, der Kammer B zugeführt.
	FR		ES		PT
	Afin d'éviter toute pollution externe durant le stade de retour du piston, une partie de l'air de la chambre A est transférée dans la chambre B.		Para evitar que en la fase de retorno el aire sucio del ambiente externo entre en la camara A del cilindro, parte del aire que escapa de la camara B viene dirigido a la misma camara A.		Para evitar que na fase de retorno o ar sujo do ambiente entre na câmara A do cilindro, parte do ar do escape da câmara B é direcionado para esta câmara.

SERIE	Azionamento Actuation Betätigung Actionnement Accionamiento Acionamento	Riazionamento Reactivation Rückstellung Rappel Reaccionamiento Retorno	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Funzione Function Funktion Fonction Función Funções	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho
--------------	---	--	---	---	--

0 8 V S 4 4 NC 0 3

- S = Solenoide**
Solenoid
Magnetspule
Bobine
Solenoide
Solenoíde
- 4 = Ritorno pneumatico**
Pneumatic return
Pneumatisch zurückgestellt
Retour pneumatique
Retorno neumático
Retorno pneumático
- 5 = Ritorno pneumatico + molla (su richiesta)**
Spring Pneumatic return (on request)
Feder Pneumatischer Rücklauf (auf anfrage)
Retour pneumatique à ressort (on demand)
Retorno neumático de resorte (a petición)
Retorno pneumático de mola (a pedido)
- 1 = Bistabile**
Bistable
Bistabil
Bistable
Biastable
Biestável
- 0 = Monostabile con ritorno a molla**
Monostable spring return
Monostabil mit Federrückstellung
Monostable à rappel par ressort
Monoestable con retorno muelle
Monoestável com retorno por mola
- 4 = 4/2**
5 = 5/2
- NC = Normalmente chiusa**
Normally closed
Normalerweise geschlossen
Normalement fermé
Normalmente cerrada
Normalmente fechada
- 00 = Funzione non contemplata**
Function not provided
Funktion steht nicht zur Verfügung
Fonction non disponible
Función no contemplada
Função não contemplada
- 03 = 1/4**

<p>SOLENOIDI + CONNETTORI SOLENOIDS + CONNECTOR SPULEN + STECKER BOBINES + CONNECTEURS BOBINAS + CONECTORES SOLENÓIDES + CONECTOR</p>	<p>VEDI PAG: 17.205/17.211 SEE PAGE: 17.205/17.211 SIEHE SEITE: 17.205/17.211 VOIR PAG: 17.205/17.211 VER PÁG: 17.205/17.211 VER PÁG: 17.205/17.211</p>
--	--

4/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vías - Vias

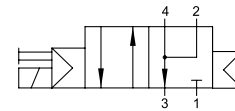
MONOSTABILE

MONOSTABLE
MONOSTABIL
MONOSTABLE
MONOESTABLE
MONOESTÁVEL



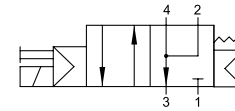
Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Funzione Function Funktion Fonction Función Funções	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V S4 4 NC 03	4/2	NC	1/4	1

Ritorno pneumatico - Pneumatic return - Pneumatisch zurückgestellt - Retour pneumatique - Retorno neumático - Retorno pneumático



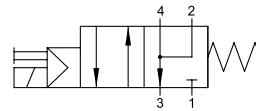
Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Funzione Function Funktion Fonction Función Funções	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V S5 4 NC 03	4/2	NC	1/4	1

Ritorno pneumatico + molla - Spring Pneumatic return - Pneumatische Rückstellung und Federrückstellung - Retour pneumatique à ressort - Retorno neumático de resorte - Retorno pneumático de mola

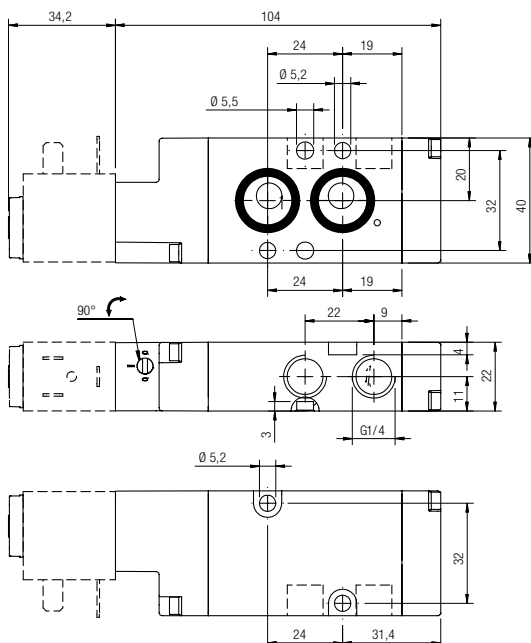


Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Funzione Function Funktion Fonction Función Funções	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V S0 4 NC 03	4/2	NC	1/4	1

Monostabile con ritorno a molla - Monostable spring return - Monostabil mit Federrückstellung - Monostable à rappel par ressort - Monoestable con retorno muelle - Monoestável com retorno por mola



08V S4 4 NC 03 08V S5 4 NC 03 08V S0 4 NC 03

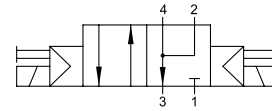


4/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vías - Vias

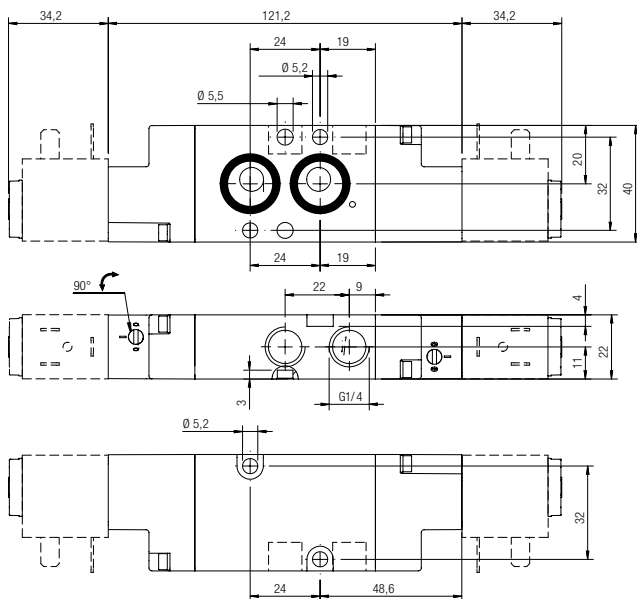
BISTABILE
 TWO STABLE POSITIONS
 BISTABIL
 BISTABLE
 BIESTABLE
 BIESTÁVEL



Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V S1 4 00 03	4/2	1/4	1



08V S1 4 00 03



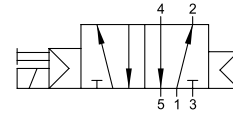
5/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vías - Vias

MONOSTABILE

MONOSTABLE
 MONOSTABIL
 MONOSTABLE
 MONOESTABLE
 MONOESTÁVEL

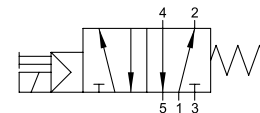


Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Funzione Function Funktion Funktion Función Función Funções	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V S4 5 00 03	5/2	1/4	1	1



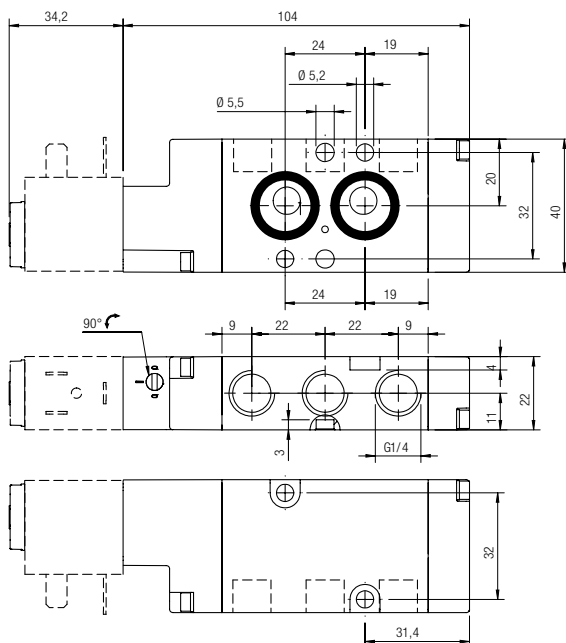
Ritorno pneumatico - Pneumatic return - Pneumatisch zurückgestellt - Retour pneumatique - Retorno neumático - Retorno pneumático

Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Funzione Function Funktion Funktion Función Función Funções	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V S0 5 00 03	5/2	1/4	1	1



Monostabile con ritorno a molla - Monostable spring return - Monostabil mit Federrückstellung - Monostable à rappel par ressort - Monoestable con retorno muelle - Monoestável com retorno por mola

08V S4 5 00 03 08V S0 5 00 03

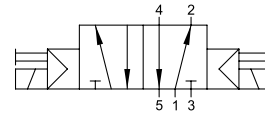


5/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vías - Vias

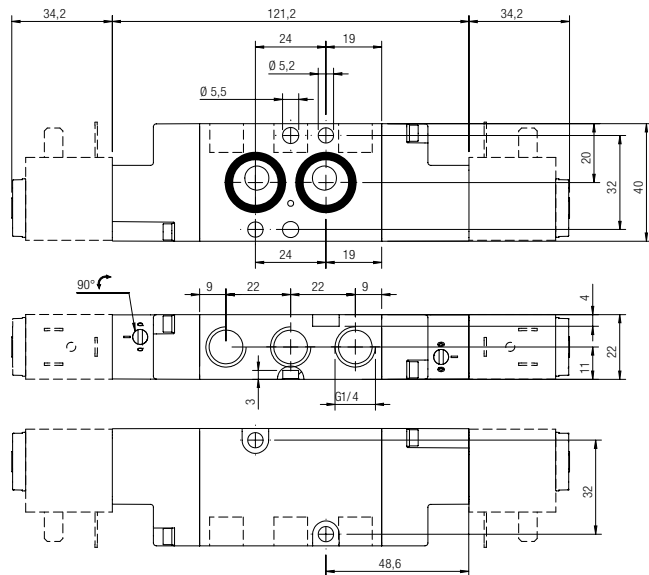
BISTABILE
 TWO STABLE POSITIONS
 BISTABIL
 BISTABLE
 BIESTABLE
 BIESTÁVEL



Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V S1 5 00 03	5/2	1/4	1



08V S1 5 00 03



VALVOLE AD AZIONAMENTO PNEUMATICO

PNEUMATIC VALVE
 PNEUMATISCHE VENTILE
 DISTRIBUTEURS PNEUMATIQUES
 VÁLVULAS DE ACCIONAMIENTO NEUMÁTICO
 VÁLVULAS DE ACIONAMENTO PNEUMÁTICO



CARATTERISTICHE TECNICHE
 TECHNICAL CHARACTERISTICS
 TECHNISCHE ANGABEN
 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Norma di Riferimento

Reference standard

Entspricht der Norm

Norme de référence

Normativa de referencia

Norma de referência



1907/2006



2011/65/CE



II 2GD Ex h IIC T6



ATEX
2014/34/UE



PED
2014/68/UE



VDI/VDE
3845



		1/4
	ATTACCO FILETTATO THREADED ANSCHLUSS CONNEXION ROSCA CONEXÃO ROSCADA	1/8
	PORTATA a 6 BAR con Δp 1 bar 6 bar FLOW RATE with Δp 1 bar DURCHFLOWSWERT BEI 6 bar mit Δp 1 bar DÉBIT DE RÉFÉRENCE à 6 bar avec Δp 1 bar CAUDAL a 6 BAR con Δp 1 bar VAZÃO a 6 BAR com Δp 1 bar	1200 NI/min
	PRESSIONE DI FUNZIONAMENTO OPERATING PRESSURE BETRIEBSDRUCK PRESSION DE SERVICE PRESIÓN DE EJERCICIO PRESSÃO DE OPERAÇÃO	0 ÷ 10 bar
	Monostable Pneumatic return	2 ÷ 10 bar
	Monostable Spring return	2 ÷ 10 bar
	PRESSIONE DI AZIONAMENTO PRESSURE DRIVE STEUERDRUCK PRESSION DE COMMANDE PRESIÓN DE ACCIONAMIENTO PRESSÃO DE ACIONAMENTO	See graphic ÷ 10 bar
	Monostable Pneumatic return	See graphic ÷ 10 bar
	Monostable Spring pneumatic return	See graphic ÷ 10 bar
	Bistable	1 ÷ 10 bar
	min	-10 °C
	max	+60 °C

IT Materiali e Componenti	GB Component Parts and Materials	DE Komponenten und Materialien
1 Corpo in alluminio anodizzato e verniciato 2 Spola in alluminio nichelato chimicamente 3 Guarnizioni in NBR	1 Anodised and painted aluminium body 2 Chemical nickel-plated spool 3 NBR seals	1 Aluminiumgehäuse Eloxiert Und Lackiert 2 Schieber Aus Aluminium, Chemisch Vernickelt 3 Dichtungen Aus NBR

FR Matériaux et Composants	ES Materiales y Componentes	PT Materiais e Componentes
1 Corps en aluminium anodisé et peint 2 Tiroir en aluminium, nickelé chimique 3 Joints en NBR	1 Cuerpo en aluminio anodizado y barnizado 2 Corredera en aluminio niquelado químicamente 3 Juntas en NBR	1 Corpo em alumínio anodizado e pintado 2 Carretel em alumínio niquelado quimicamente 3 Vedações em NBR



Schema di funzionamento della valvola NAMUR 4/2

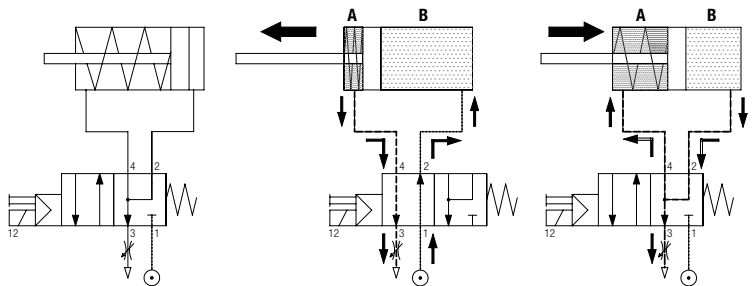
Schematic diagram of the valve NAMUR 4/2

Funktionsschema für 4/2 NAMUR Ventile

Schéma de Fonctionnement des distributeurs NAMUR 4/2

Esquema de funcionamiento de la válvula NAMUR 4/2

Esquema de funcionamento da válvula NAMUR 4/2



IT	GB	DE
Per evitare che nella fase di ritorno l'aria sporca dell'ambiente esterno entri nella camera A del cilindro, parte dell'aria che fuoriesce dalla camera B viene indirizzata nella camera A stessa.	To prevent the return phase of the external dirty air enters the chamber in the cylinder, the air escaping from the chamber B is routed to the same room.	Um zu verhindern, dass während des Zylinderkolben-Rücklaufs verschmutzte Luft aus der Umgebung angesaugt wird, wird ein Teil der Luft aus Kammer A, der Kammer B zugeführt.

FR	ES	PT
Afin d'éviter toute pollution externe durant le stade de retour du piston, une partie de l'air de la chambre A est transférée dans la chambre B.	Para evitar que en la fase de retorno el aire sucio del ambiente externo entre en la camara A del cilindro, parte del aire que escapa de la camara B viene dirigido a la misma camara A.	Para evitar que na fase de retorno o ar sujo do ambiente entre na câmara A do cilindro, parte do ar do escape da câmara B é direcionado para esta câmara.

SERIE	Azionamento Actuation Betätigung Actionnement Accionamiento Accionamento	Riazionamento Reactuation Rückstellung Rappel Reaccionamiento Retorno	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Funzione Function Funktion Fonction Función Funções	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho
--------------	--	---	---	---	--

0 8 V **P** **4** **4** **NC** **0 3**

- P = Pneumatico**
Pneumatic
Pneumatisch
Pneumatiques
Neumático
Pneumatic
- 4 = Ritorno pneumatico**
Pneumatic return
Pneumatisch zurückgestellt
Retour pneumatique
Retorno neumático
Retorno pneumático
- 5 = Ritorno pneumatico + molla (su richiesta)**
Spring Pneumatic return (on request)
Feder Pneumatischer Rücklauf (auf anfrage)
Retour pneumatique à ressort (on demand)
Retorno neumático de resorte (a petición)
Retorno pneumático de mola (a pedido)
- 1 = Bistabile**
Bistable
Bistabil
Bistable
Biestable
Biestável
- 0 = Monostabile con ritorno a molla**
Monostable spring return
Monostabil mit Federrückstellung
Monostable à rappel par ressort
Monoestable con retorno muelle
Monoestável com retorno por mola
- 4 = 4/2**
5 = 5/2
- NC = Normalmente chiusa**
Normally closed
Normalerweise geschlossen
Normalment fermé
Normalmente cerrada
Normalmente fechada
- 00 = Funzione non contemplata**
Function not provided
Funktion steht nicht zur Verfügung
Fonction non disponible
Función no contemplada
Função não contemplada
- 03 = 1/4**

4/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vías - Vias

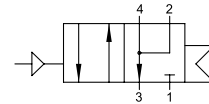
MONOSTABILE

MONOSTABLE
MONOSTABIL
MONOSTABLE
MONOESTABLE
MONOESTÁVEL



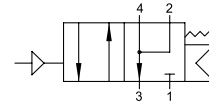
Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Funzione Function Funktion Fonction Función Funções	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V P4 4 NC 03	4/2	NC	1/4	1

Ritorno pneumatico - Pneumatic return - Pneumatisch zurückgestellt - Retour pneumatique - Retorno neumático - Retorno pneumático



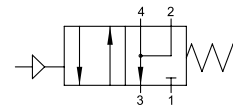
Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Funzione Function Funktion Fonction Función Funções	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V P5 4 NC 03	4/2	NC	1/4	1

Ritorno pneumatico + molla - Spring Pneumatic return - Pneumatische Rückstellung und Federrückstellung - Retour pneumatique à ressort - Retorno neumático de resorte - Retorno pneumático de mola

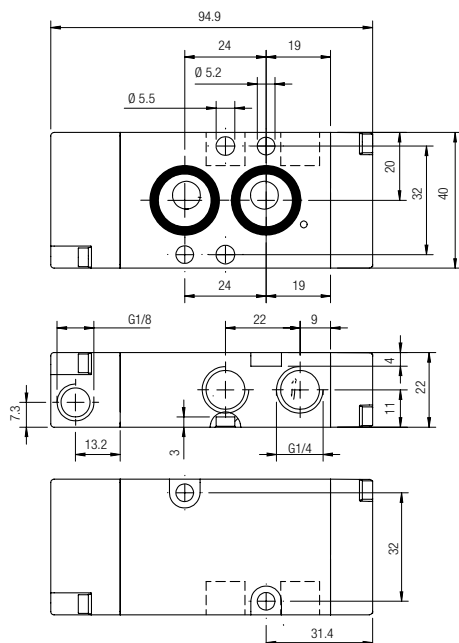


Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Funzione Function Funktion Fonction Función Funções	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V P0 4 NC 03	4/2	NC	1/4	1

Monostabile con ritorno a molla - Monostable spring return - Monostabil mit Federrückstellung - Monostable à rappel par ressort - Monoestable con retorno muelle - Monoestável com retorno por mola



08V P4 4 NC 03 08V P5 4 NC 03 08V P0 4 NC 03

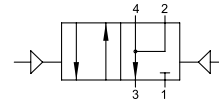


4/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vías - Vias

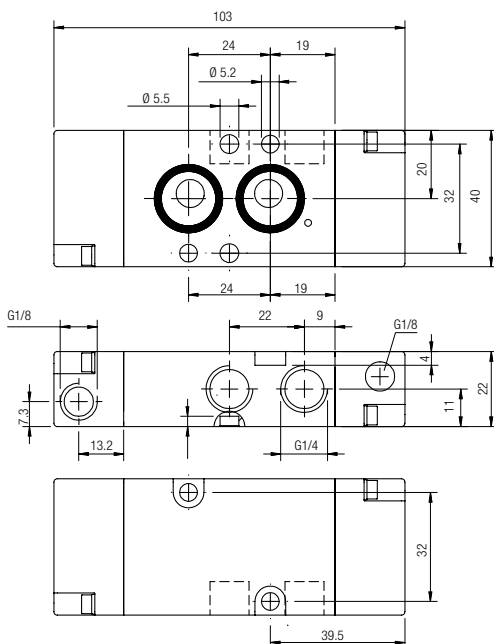
BISTABILE
 TWO STABLE POSITIONS
 BISTABIL
 BISTABLE
 BIESTABLE
 BIESTÁVEL



Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Misura Size Größe Dimensión Medida Tamanho	Pack.
08V P1 4 00 03	4/2	1/4	1



08V P1 4 00 03



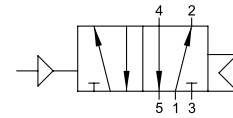
5/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vías - Vias

MONOSTABILE

MONOSTABLE
 MONOSTABIL
 MONOSTABLE
 MONOESTABLE
 MONOESTÁVEL

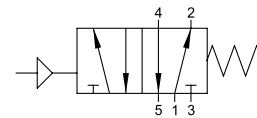


Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Funzione Function Funktion Funktion Función Funções	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V P4 5 00 03	5/2	1/4	1	1



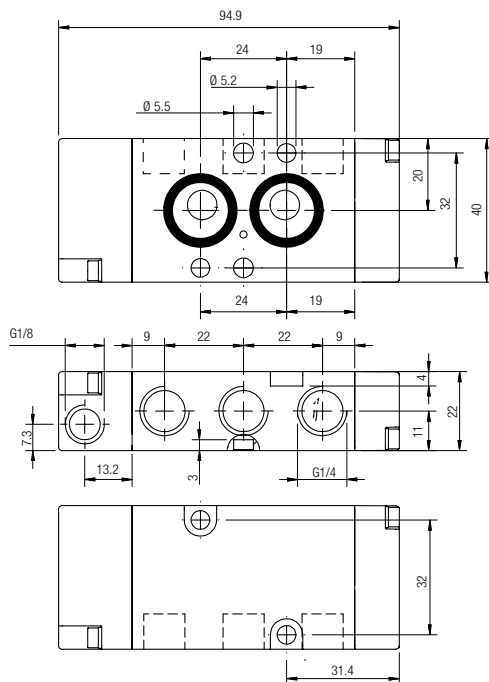
Ritorno pneumatico - Pneumatic return - Pneumatisch zurückgestellt - Retour pneumatique - Retorno neumático - Retorno neumático

Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vías Vias	Funzione Function Funktion Funktion Función Funções	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V P0 5 00 03	5/2	1/4	1	1



Monostabile con ritorno a molla - Monostable spring return - Monostabil mit Federrückstellung - Monostable à rappel par ressort - Monoestable con retorno muelle - Monoestável com retorno por mola

08V P4 5 00 03 08V P0 5 00 03

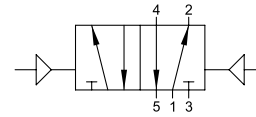


5/2 Vie - Ways - Wege - Voies - Vias - Vias

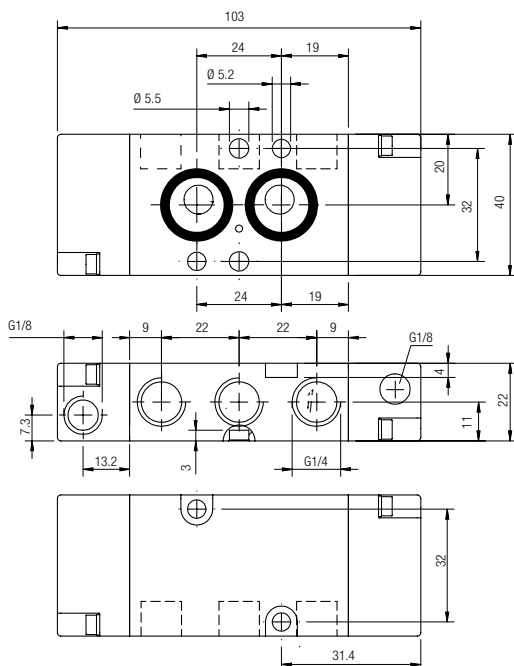
BISTABILE
 TWO STABLE POSITIONS
 BISTABIL
 BISTABLE
 BIESTABLE
 BIESTÁVEL



Codice Code Nummer Code Código Código	Vie Ways Wege Voies Vias Vias	Misura Size Größe Dimension Medida Tamanho	Pack.
08V P1 5 00 03	5/2	1/4	1



08V P1 5 00 03





Pressione di Pilotaggio

Pressione minima del Pilota per azionare la valvola, in relazione alla pressione di funzionamento.

IT

Minimum actuating pressure

Pilot minimum pressure to feed the valve compared to the operating pressure.

GB

Minimaler Betätigungsdruck

Minimaler Steuerdruck um das Ventil zu betätigen, in Bezug auf Betriebsdruck.

DE

Pression d'actionnement minimale

Pression de pilotage minimale par rapport à la pression de fonctionnement.

FR

Presión mínima de accionamiento

Presión mínima de pilotaje para accionar la válvula, en relación a la presión de funcionamiento.

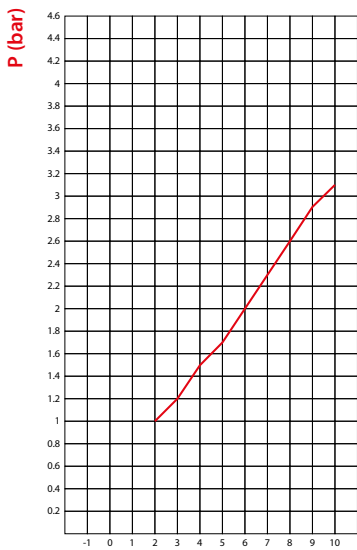
ES

Pressão mínima de atuação

Pressão mínima do Piloto para acionar a válvula, em relação à pressão operacional.

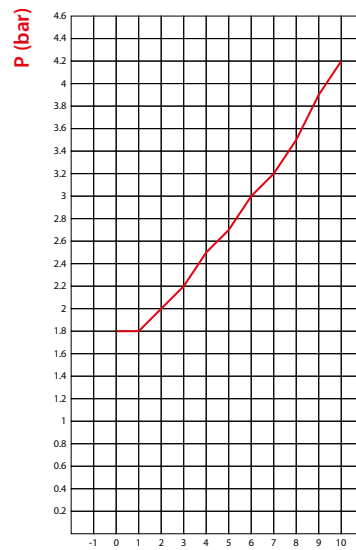
PT

08VP 4/2 - 1/4"
Pneumatic return



P1 (bar)

08VP 4/2 - 1/4"
Pneumatic return + Spring

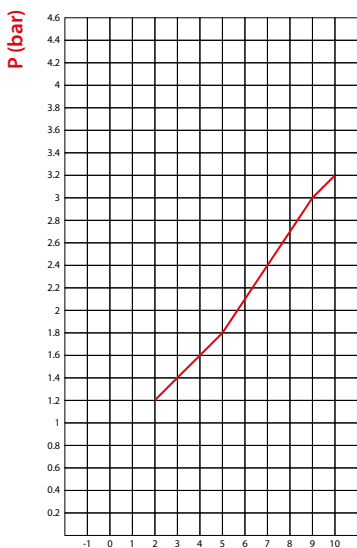


P1 (bar)

P (bar)
Pressione minima di azionamento
Minimum actuating pressure
Minimaler Betätigungsdruck
Pression d'actionnement minimale
Presión mínima de accionamiento
Pressão mínima de atuação

P1 (bar)
Pressione di funzionamento
Operating pressure
Betriebsdruck
Pression de service
Presión de funcionamiento
Pressão operacional

08VP 5/2 - 1/4"
Pneumatic return



P1 (bar)

P (bar)
Pressione di Pilotaggio
Pilot Pressure
Steuerdruck
Pression de Pilotage
Presión de Pilotaje
Pressão de Pilotagem

P1 (bar)
Pressione di esercizio
Operating Pressure
Betriebsdruck
Pression de service
Presión de ejercicio
Pressão de operação

ACCESSORI

ACCESSORIES
BEFESTIGUNGSELEMENTE
ACCESSOIRES
ACCESORIOS
ACESSÓRIOS

08V01

DISTANZIALE PER SOLENOIDE 30 MM ATEX
SPACER FOR 30 MM SOLENOID ATEX
ABSTANDHALTER FÜR MAGNETSPULEN 30MM ATEX
ADAPTEUR BOBINE 30MM ATEX
ESPAÇADOR BOBINA 30MM ATEX
ESPAÇADOR SOLENOIDE 30MM ATEX

Code

Pack.

05V B7 0 00 00

1

Il distanziale va montato sotto la valvola per distanziarla dalla base e consentire l'uso del solenoide 30mm ATEX
The spacer must be mounted under the valve to distance it from the base and allow the use of the 30mm solenoid ATEX
Man muss abstandhalter unter dem ventil installieren, um magnetspule 30mm ATEX einzusetzen
Adapteur doit être installé sous la valve pour pouvoir utiliser la bobine 30mm ATEX
Espaciador debe estar instalado bajo de la valvula para poder utilizar la bobina 30mm ATEX
Espacador deve ser instalado debaixo da valvula para utilizar solenoide 30mm ATEX

