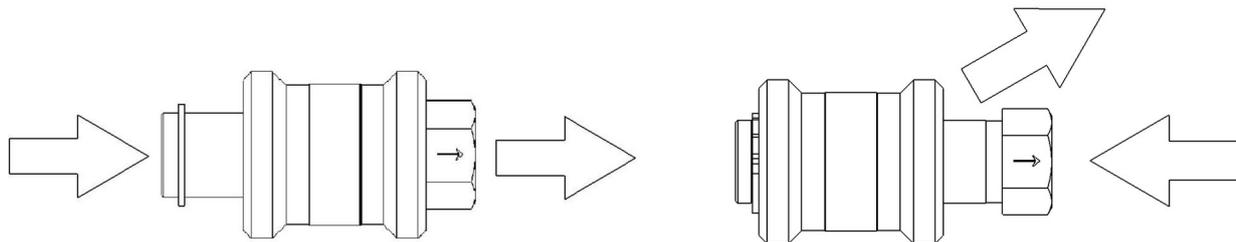


SCHIEBERVENTIL SLIDE VALVE



BESCHREIBUNG / DESCRIPTION

Schieberventile sind ON-OFF-Absperrventile mit der Variante, dass sie in geschlossener Position die verbrauchte Luft nach außen abströmen lassen, was zu einem Abfall des Drucks im nachgeschalteten System führt.

The slide valve are reversing valves ON-OFF with the variant that in the closed position it allows the used air to flow out to atmosphere.

BETRIEB / FUNKTION

In der ON-Position wird die Luft aus dem System durch den radialen Lochanschluss am Ventilschaft zum Benutzungsort geleitet.

Wird die Muffe in die OFF-Position gebracht, wird die Verbindung zwischen Anlage und Nutzungsort aufgehoben, und die Luft strömt aus Letzterem automatisch durch die Druckdifferenz nach außen.

In der geöffneten Position strömt die aus dem System kommende Luft über die Verbindung der radialen Löcher am Schaft des Ventils in den Kreislauf. Wenn Sie die Hülse in die geschlossene Position bringen, wird die Verbindung der radialen Löcher aufgehoben und die Luft, die sich aufgrund des Druckunterschieds zur Atmosphäre noch im Kreislauf befindet, strömt automatisch aus.

STRÖMUNGSRICHTUNG / DIRECTION OF THE FLOW

Siehe Bilder.
Look pictures.

NUTZUNG/USE

Druckluft.
Compressed air.

BETRIEBSDRUCK / WORKING PRESSURE

-0,99 bar (0,099 MPa) +10 bar (1,0 MPa)

BETRIEBS-/ARBEITSTEMPERATUR /WORKING TEMPERATURE

-20 °C / +80 °C

MATERIALIEN / MATERIALS

Muffe / Sleeve : Eloxiertes Aluminium /Anodized aluminium

O-Ring / O-Ring : NBR / NBR

Schaft / Stem : Verchromtes Messing /Chrome-Nickel plated brass

Seeger-Ring / Seeger : Stahl / Steel

MUFFENFARBE / SLEEVE COLOUR

Schwarz, rot und blau. *Schwarz, rot und blau.*

GRÖSSEN / SIZES

1/8" - 1/4" - 3/8" - 1/2"

EXTREMITÄT / EXTREMITY

Zylindrisches Gas, das der ISO-Norm 228 entspricht. Parallel gas in conformity with ISO 228.

FORM / SHAPE

Weiblich - Weiblich / Female - Female
Männlich - Weiblich / Male - Female



MVS
CO-SOURCING FOR QUALITY PRODUCTS