

BOA-CVP H:

Kurztext:

Hartdichtendes Stellventil in Durchgangsform mit pneumatischem Antrieb, u.a. zum Einsatz in allgemeinen Industrieanlagen, Kühl- und Heizungskreisläufen, DN 20 - 150 PN 16 oder PN 25 Baulänge EN 558/1, Gehäuse aus EN-GJS-400-18-LT, pneumatische Mehrfeder-Membranantriebe, serienmäßige Sicherheitsstellung Feder öffnet oder Feder schließt, umfangreiches Zubehörprogramm

Hersteller/Typ: KSB/BOA-CVP H

Druckstufe: PN 16 oder PN 25
Nennweite: DN 20 - 150
kvs- Werte: 2,5 m³/h – 340 m³/h
Kennlinie: linear oder gleichprozentig

Langtext:

Hartdichtendes Stellventil in Durchgangsform mit pneumatischem Mehrfeder-Membranantrieb, u.a. zum Einsatz in allgemeinen Industrieanlagen, Kühl- und Heizungskreisläufen.

Stellventil wahlweise mit linearer oder gleichprozentiger Kennlinie, Gehäuse aus EN-GJS-400-18-LT Baulänge EN 558/1, DN 20 -150 PN 16 oder PN 25, wahlweise mit wartungsfreier PTFE-Dachmanschette oder hochtemperaturbeständiger Graphit-Stopfbuchspackung, -10 bis 350°C, Innenteile aus 1.4571, mit Außenanstrich blau (ähnlich RAL 5002), konstruiert, gefertigt, geprüft und gekennzeichnet nach Europäischer Druckgeräterichtlinie. Pneumatische Mehrfeder-Membranantriebe mit Stellkräften von 1500 N bis 26000 N, Sicherheitsstellung wahlweise Feder schließt oder Feder öffnet

Hersteller/Typ: KSB/BOA-CVP H

Druckstufe: PN 16 oder PN 25
Nennweite: DN 15 - 150
kvs- Werte: 2,5 m³/h – 340 m³/h
Kennlinie: linear oder gleichprozentig

Varianten:

Stellventil:

Sitz mit PTFE-Dichtung bis +250°C (Leckageklasse VI)
Anti-Kavitationsausführung
Kleinst K_{vs}-Werte von 0,1 bis 2,1 m³/h
Druckentlastung ab Nennweite 65
Sonder-Flanschbearbeitung
Hochtemperaturfarbe graualuminium

Zubehör Antrieb

Stellungsregler Siemens SIPART PS 2

Alarmmodul für 3 Alarmausgänge und 1 Binäreingang für SIPART PS 2

IY-Modul für Stellungsrückmeldesignal (4-20 mA) für SIPART PS 2

Manometerblock für SIPART 2

Filterreduzierstation 1/4"

Filterreduzierstation 1/2"

3/2 Wegemagnetventil mit 24 V oder 230 V

Elektrischer Endschalter 1 oder 2 Stück

Induktiver Endschalter 1 oder 2 Stück

Ausschreibungstext BOA-CVP H

7524.521/01-DE

Technische Änderungen vorbehalten

23.04.2018