

Steuerblock CBN 700

1/4" Namur

Der Steuerblock CBN 700 für Prozessventile mit aufblasbarer Dichtung steuert sowohl den Antrieb als auch die Dichtung an der Klappe.

Steuerblock für doppelwirkende Drehantriebe mit 1/4" Namurschnittstelle auf Prozessventil mit aufblasbarer Dichtung.

Der Steuerblock empfängt seine Steuersignale von einem handelsüblichen 5/2-Wege Namurventil – Aufbau als Flanschplatte zwischen Antrieb und Namurventil.

Das Schließsignal für den Antrieb gibt der Block unmittelbar weiter, zeitverzögert wird die Dichtung an der Klappe aufgeblasen. Wenn das Schließsignal an den Block angelegt wird, wird zuerst die Dichtung entlüftet und anschließend der Antrieb in die geöffnete Position gefahren. Die Verzögerungszeiten sind unabhängig voneinander einstellbar, allerdings ist sie druckabhängig.

Bei 6 bar betragen sie ca. 0 – 2 sek.
Temperaturbereich: -40°C bis 50°C

