



032U3804

EV225B ist ein servogesteuertes 2/2-Wegeventil für den Einsatz in Dampfanwendungen. Die Konstruktion beruht auf dem Konzept einer PTFE Membrane, die eine außerordentlich zuverlässige Funktion sogar be...

[> Produktspezifikationen](#)

[> Photos \(1\)](#)

[> Typenschilder \(1\)](#)

[> Literatur \(26\)](#)

[> Ventil Auswahlhilfe](#)

[> Bestellnummer-Auswahl](#)

[> CAD Symbole \(1\)](#)

[> Zulassungen & Zertifikate \(2\)](#)

[> Kontakt](#)



Eigenschaften	Wert
Typ	EV225B
Gewicht kg	0.448 kg
Actuator size	13.5 mm
Actuator size [in]	0.53 in
Umgebungstemperatur max. [°C]	40 °C
Umgebungstemperatur max. [°F]	104 °F
Ventilkörper-Werkstoff	DZR Messing (entzinkungsfrei)
Anschluss	G 1/2
Anschluss Innen/Außen	Innen
Anschlussnorm	ISO 228-1
Cv wert [gal/min]	2,550 gpm US
Differenzdruck [bar]	0,2 - 10 bar
Differenzdruck [psi]	2,9 - 142,9 psi
EAN	5702428473019
Funktion	N C
KV-Wert [m³/h]	2,200 m3/h
Max. Arbeitsdruck [bar]	10,0 bar
Max. Betriebsdruck [psig]	145 psig
Mediumtemperaturbereich [°C]	-10 - 185 °C
Mediumtemperaturbereich [°F]	15 - 365 °F
Anzahl der Wege	2/2
Antrieb	Servo gesteuert (Membran)
Nennweite [in]	3/8 in
Nennweite [mm]	10,00 mm
Verpackungsformat	Multi pack
Anzahl pro Verpackungseinheit	15 PC
Dichtungswerkstoff	PTFE
Typ	Solenoid valve