



### KENNGRÖSSEN

#### Allgemein

Bauart	Kolbensteuerventil mit Membranabdichtung		
Benennung	2/2-Wege-Koaxial-Ventil, druckbet.		
Typbezeichnung	PKV-131-A11-1/2B		
Schaltart	"A" in 0-Stellung geschlossen (gegen Strömung schließend)		
Nennweite	DN 15		
Anschluss	Rohrgewinde G1/2		
Umgebungstemperatur	-10 °C bis +60 °C		
Mediumstemperatur	0 °C bis +70 °C		
Mediumviskosität	bis ca. 400 mm <sup>2</sup> /s		
Werkstoff	Ventilkörper:	Ms, blank	
	Membrane:	NBR (Nitrilkautschuk)	
Gewicht	0,6596 kg	Antrieb:	formbeständiger Kunststoff (PA)
Befestigungsart	einbau in starres Leitungssystem		
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise Antrieb oben		

#### Pneumatisch - Hydraulisch

Nenndruck	PN 16
Druckbereich	0 bis 16 bar
Steuermedien	Druckluft sowie neutrale Gase
Steuermediumtemperatur	-10 °C bis +60 °C
Steuerdruck	3.8 bis 10 bar
Kv-Wert Wasser	4.8 m <sup>3</sup> /h
Durchflussmedien	neutrale gasförmige oder flüssige Medien, die die angeg. Werkst. nicht angreifen
Schaltzeit	Öffnungs- und Schließzeit: jeweils 50 ms bis 900 ms, je nach Medien und Steuerdruck

2018	Tag	Name
gez.	26.10.	S.Mück
gepr.	26.10.	H.Töpfl

Maßstab

Bezeichnung:

**PKV-131-A11-1/2B**

**2/2-Wege-Koaxial-Ventil, druckbet.**

**Bestell-Nr.: 626201**



**626201-00D**