

Produktanfrage-Formular pneumatische Regelventile

Vielen Dank für Ihr Interesse an unseren Produkten! Um Sie optimal beraten zu können, füllen Sie bitte das folgende Formular aus und senden Sie es anschließend an Ihren **Bürkert-Ansprechpartner** oder an die E-Mail-Adresse info@buerkert.de. Alle übermittelten Informationen werden selbstverständlich streng vertraulich behandelt.

Bitte füllen Sie die **Pflichtfelder** aus!*

*Hinweis: Die interaktiven Funktionen dieses PDF's können je nach verwendetem PDF-Reader eingeschränkt sein.

Persönliche Informationen				
Firma	<input type="text"/>	Kontaktperson	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	
Kunden-Nr.	<input type="text"/>	Abteilung	<input type="text"/>	
Straße	<input type="text"/>	PLZ / Ort	<input type="text"/>	
Telefon-Nr.	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	E-Mail	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	

Lieferung	
<input type="text"/> Stückzahl	<input type="text"/> Erforderliches Lieferdatum

Betriebsdaten	
Aufgabe <small>(Aufgabe des Regelventils im Prozess / Prozessbeschreibung)</small>	<input style="width: 100%; height: 30px;" type="text"/>
Rohrleitung	DN <input type="text"/> PN <input type="text"/>
Betriebsmedium	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>
Zustand des Mediums	<input type="radio"/> Flüssigkeit <input type="radio"/> Dampf <input type="radio"/> Gas

Fluidische Daten	Größter Durchfluss 1. Betriebspunkt	Mittlerer Durchfluss 2. Betriebspunkt	Kleinster Durchfluss 3. Betriebspunkt	Einheit
Durchfluss	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>
Temperatur t_1	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>
Eingangsdruck p_1 <input type="radio"/> absolut (a) <input type="radio"/> relativ (g)	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>
Ausgangsdruck p_2 <input type="radio"/> absolut (a) <input type="radio"/> relativ (g)	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>	<input style="border: 1px solid red;" type="text"/>
Dampfdruck p_v	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Viskosität (ν / η)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Dichte (ρ)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Max. erlaubter Schalldruckpegel (L_p)	<input type="text"/>			<input type="text"/>



Ventilgehäuse	
Bauform	<input type="radio"/> Schrägsitz <input type="radio"/> Geradsitz
Nennweite / Nenndruck	DN <input type="text"/> PN <input type="text"/>
Sitzgröße	<input type="text"/>
Durchflusskoeffizient	K_{vs} <input type="text"/> (m ³ /h) C_{v100} <input type="text"/> (GPM(US))
Sitzdichtung	<input type="radio"/> metallisch <input type="radio"/> weichdichtend PTFE <input type="radio"/> weichdichtend PEEK
Anschluss	<input type="radio"/> Flansch <input type="radio"/> DIN EN 1092-1 <input type="radio"/> ANSI B16.5 <input type="radio"/> JIS 10K
	<input type="radio"/> Gewinde <input type="radio"/> G <input type="radio"/> NPT <input type="radio"/> RC
	<input type="radio"/> Schweiß <input type="radio"/> DIN EN ISO 1127 / ISO 4200 <input type="radio"/> DIN 11850 2 / DIN 11866 A <input type="radio"/> ASME BPE
	<input type="radio"/> Clamp <input type="radio"/> ASME BPE <input type="radio"/> DIN 32676 A (Rohr ISO 4200) <input type="radio"/> DIN 32676 B (Rohr DIN 11850)
	<input type="radio"/> Andere <input type="text"/>



Ventildaten	
Steuerfunktion	<input type="radio"/> A: in Ruhestellung geschlossen <input type="radio"/> B: in Ruhestellung geöffnet

Zulassungen / Konformitäten
<input type="checkbox"/> EG-Verordnung Nr. 1935/2004
<input type="checkbox"/> FDA
<input type="checkbox"/> ATEX II 2GD mech.
<input type="checkbox"/> DVGW



Zusätzliche Anforderungen / Kommentar

Ansteuerungsdaten



Für Antriebsgröße $\varnothing 70/\varnothing 90/\varnothing 130$ mm	
<input type="checkbox"/> Prozessregler TopControl Typ 8693	<input type="checkbox"/> Stellungsregler TopControl Typ 8692
 <ul style="list-style-type: none"> • Intelligenter digitaler Stellungs- und Prozessregler mit integriertem PID-Regler für die präzise Prozessregelung • Beleuchtetes Graphikdisplay mit Folientastatur • Tune-Funktion für automatische Inbetriebnahme • Feldbuskommunikation • Diagnosefunktionen 	 <ul style="list-style-type: none"> • Intelligenter digitaler Stellungsregler ohne Sensoreingang • Beleuchtetes Graphikdisplay mit Folientastatur • Tune-Funktion für automatische Inbetriebnahme • Feldbuskommunikation • Diagnosefunktionen
Pneumatische Funktion <input type="radio"/> Einfachwirkend <input type="radio"/> Doppeltwirkend	Elektrischer Anschluss <input type="radio"/> Kabelverschraubung <input type="radio"/> M12 Multipolanschluss <input type="radio"/> Ohne
Kommunikation <input type="radio"/> PROFIBUS DP-V1 <input type="radio"/> DeviceNet <input type="radio"/> EtherNet/IP <input type="radio"/> PROFINET <input type="radio"/> Modbus TCP <input type="radio"/> bÜS	Zulassungen <input type="radio"/> ATEX Kat. 3GD, IECEX <input type="radio"/> ohne
Analoge Rückmeldung <input type="radio"/> 0/4...20 mA <input type="radio"/> 0/4...20 mA + 2 Binärausgänge	Digitalausgänge und Diagnose <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein

Für Antriebsgröße $\varnothing 70/\varnothing 90/\varnothing 130$ mm	Für Antriebsgröße $\varnothing 50$ mm
<input type="checkbox"/> Stellungsregler TopControl Typ 8694	<input type="checkbox"/> Stellungsregler TopControl Typ 8696
 <ul style="list-style-type: none"> • Status-LED und DIP-Schalter • Tune-Funktion für automatische Inbetriebnahme • Stellsystem für einfachwirkende Antriebe • Feldbuskommunikation 	 <ul style="list-style-type: none"> • Status-LED und DIP-Schalter • Tune-Funktion für automatische Inbetriebnahme • Stellsystem für einfachwirkende Antriebe
Pneumatische Funktion <input type="radio"/> Einfachwirkend	Elektrischer Anschluss <input type="radio"/> Kabelverschraubung ^{1.)} <input type="radio"/> M12 Multipolanschluss <input type="radio"/> Ohne
Kommunikation <input type="radio"/> AS-Interface ^{1.)} <input type="radio"/> ohne	Zulassungen <input type="radio"/> ATEX Kat. 3GD, IECEX <input type="radio"/> ohne
Analoge Rückmeldung <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein	

1.) Nur verfügbar für Typ 8694. Nicht verfügbar für Typ 8696.

Für Antriebsgröße $\varnothing 70/\varnothing 90/\varnothing 130$ mm	
<input type="checkbox"/> Prozessregler SideControl Typ 8793 mit Remote-Sensor Typ 8798  <ul style="list-style-type: none"> • Intelligenter digitaler Stellungs- und Prozessregler mit integriertem PID-Regler • Beleuchtetes Graphikdisplay mit Folientastatur • Tune-Funktion für automatische Inbetriebnahme, Linearisierung und Optimierung der Prozesskennlinien • Feldbuskommunikation • Diagnosefunktionen 	<input type="checkbox"/> Stellungsregler SideControl Typ 8792 mit Remote-Sensor Typ 8798  <ul style="list-style-type: none"> • Intelligenter digitaler Stellungsregler ohne Sensoreingang • Beleuchtetes Graphikdisplay mit Folientastatur • Tune-Funktion für automatische Inbetriebnahme • Feldbuskommunikation • Diagnosefunktionen
Pneumatische Funktion <input type="radio"/> Einfachwirkend <input type="radio"/> Einfach- und Doppeltwirkend	Elektrischer Anschluss <input type="radio"/> Kabelverschraubung ^{1.)} <input type="radio"/> M12 Multipolanschluss
Kommunikation <input type="radio"/> PROFIBUS DP-V1 <input type="radio"/> DeviceNet <input type="radio"/> EtherNet/IP <input type="radio"/> PROFINET <input type="radio"/> Modbus TCP <input type="radio"/> bÜS	Zulassungen <input type="radio"/> ATEX Kat. 3GD, IECEX <input type="radio"/> ohne
Analoge Rückmeldung <input type="radio"/> 0/4...20 mA <input type="radio"/> 0/4...20 mA + 2 Binärausgänge <input type="radio"/> 0/5...10 V <input type="radio"/> 0/5...20 V + 2 Binärausgänge	Digitalausgänge und Diagnose <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nein

1.) Mit einer Kabelverschraubung ist die Auswahl einer Feldbuskommunikation PROFIBUS, EtherNet etc. nicht möglich. Für die Feldbuskommunikation werden standardmäßig nur Varianten mit M12 Multipol angeboten.

Für Antriebsgröße $\varnothing 70/\varnothing 90/\varnothing 130$ mm	
<input type="checkbox"/> Stellungsregler SideControl Basic Typ 8791 mit Remote-Sensor Typ 8798  <ul style="list-style-type: none"> • „einfacher Stellungsregler“ • Universelles Stellsystem für einfach- und doppeltwirkend Antriebe • Tune-Funktion für automatische Inbetriebnahme • Feldbuskommunikation 	<input type="checkbox"/> Stellungsregler SideControl Basic IP20 Typ 8791 mit Remote-Sensor Typ 8798  <ul style="list-style-type: none"> • „einfacher Stellungsregler“ • Universelles Stellsystem für einfach- und doppeltwirkend Antriebe • Tune-Funktion für automatische Inbetriebnahme • Schaltschrankmontage
Pneumatische Funktion <input type="radio"/> Einfachwirkend (Antriebsgröße $\varnothing 70/90$) <input type="radio"/> Einfach- und Doppeltwirkend (Antriebsgröße $\varnothing 130$)	Elektrischer Anschluss <input type="radio"/> Kabelverschraubung ^{2.)} <input type="radio"/> M12 Multipolanschluss
Kommunikation AS-Interface ^{3.)} : <input type="radio"/> Analog-Profil S-7.3.4 (nur Sollwert) <input type="radio"/> Analog-Profil S-7.A.5 (Sollwert und Rückmeldung) <input type="radio"/> ohne	Zulassungen <input type="radio"/> ATEX Kat. 3GD, IECEX ^{3.)} <input type="radio"/> ohne
Analoge Rückmeldung <input type="radio"/> 0/4...20 mA <input type="radio"/> nein	

2.) Mit einer Kabelverschraubung ist die Auswahl einer Feldbuskommunikation AS-Interface nicht möglich. Für die Feldbuskommunikation werden standardmäßig nur Varianten mit M12 Multipol angeboten.

3.) Nur verfügbar für Stellungsregler SideControl Basic Typ 8791. Nicht verfügbar für Stellungsregler SideControl Basic IP20 Typ 8791.

Formular senden

Formular drucken

Formular löschen