

Hygienisch und kompakt



Pneumatischer Antrieb Typ 3379 mit Stellungsregler Typ 3724

Geeignet für den Anbau an Ventile
Typ 3347, 3349 und 3321CT

- Leichte Reinigung durch glatte Edelstahl-Oberflächen
- Hohe Sicherheit – bewegliche Teile innenliegend
- Schnelles Erkennen der Ventilstellung durch Sichtfenster
- Interne Luftführung minimiert Luftleckagen und erleichtert die Reinigung von außen

Stellungsregler Typ 3724

- Bewährte SAMSON-Stellungsreglertechnologie
- Hohe Regelgenauigkeit durch modifizierten PID-Regler
- Einfache und intuitive Bedienung (Drucktasten und Display)
- Automatische Initialisierung



SMART IN FLOW CONTROL

Hygienisch und kompakt



Pneumatischer Antrieb Typ 3379				
Kolbendurchmesser	mm	63	90	
Wirkfläche	cm ²	31	63	
Nennhub	mm	15	15	
Zul. Umgebungstemperatur	°C	0 bis +60	0 bis +60	
Max. Zuluftdruck	bar	7,0	7,0	
Antriebsstange durch Federkraft ausfahrend				
Nennbereich	bar	2,3 bis 3,7	2,5 bis 4,0	3,3 bis 5,6
Antriebsstange durch Federkraft einfahrend				
Nennbereich	bar	2,3 bis 3,7	1,0 bis 1,9	

Stellungsregler Typ 3724	
Hub	4 bis 16 mm
Sollwert w	Signalbereich 4 bis 20 mA
Hilfsenergie	Zuluft: 1,4 bis 7 bar (20 bis 105 psi)
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 bis +80 °C
Elektromagnetische Verträglichkeit	Anforderungen nach EN 61000-6-2, EN 61000-6-3 und NE 21 erfüllt
Schutzart	In Verbindung mit Typ 3379: IP 66 (in Vorbereitung)
2 Software-Grenzkontakte	Verpolsicher, galvanisch getrennt

Werkstoffe	
Gehäuse, Haube	Edelstahl
Sichtfenster	Polycarbonat

SAMSON AKTIENGESELLSCHAFT

Weismüllerstraße 3 · 60314 Frankfurt am Main
Telefon: +49 69 4009-0 · Telefax: +49 69 4009-1507
E-Mail: samson@samsongroup.com
Internet: www.samsongroup.com