

Hygiénique et compact

SAMSON



Servomoteur pneumatique type 3379 avec positionneur type 3724

Montage sur les vannes types 3347,
3349 et 3321CT

- Nettoyage facilité des surfaces lisses en inox
- Toutes les pièces mobiles à l'intérieur du corps pour une fiabilité maximum
- Visualisation rapide de la position de la vanne via l'indicateur
- Circulation pneumatique en interne pour minimiser le risque de fuite d'air et faciliter le nettoyage externe

Positionneur type 3724

- Technologie éprouvée des positionneurs SAMSON
- Précision de régulation élevée grâce au régulateur PID modifié
- Utilisation facile et intuitive (trois touches et écran LCD)
- Initialisation automatique



Hyg nique et compact



Servomoteur pneumatique type 3379				
Diamètre de piston	mm	63	90	
Surface active	cm ²	31	63	
Course nominale	mm	15	15	
Température ambiante adm.	�C	0 � +60	0 à +60	
Pression d'alimentation max.	bar	7.0	7.0	
Tige sort par manque d'air (TS)				
Plage nominale	bar	2.3 à 3.7	2.5 à 4.0	3.3 à 5.6
Tige entre par manque d'air (TE)				
Plage nominale	bar	2.3 à 3.7	1.0 à 1.9	

Positionneur type 3724	
Course	4 à 16 mm
Grandeur directrice w	Plage de signal 4 à 20 mA
Alimentation	1.4 à 7 bar (20 à 105 psi)
Température ambiante admissible	-20 à +80 �C
Compatibilité �lectromagn�tique	Conforme aux exigences EN 61000-6-2, EN 61000-6-3 et recommandation NAMUR NE 21
Protection	Combiné au servomoteur type 3379: IP 66 (en préparation)
Deux contacts de position logiciels	Protection contre l'inversion des polarités, isolation galvanique

Matériaux	
Corps et capot	Acier inoxydable
Fenêtre (indicateur visuel)	Polycarbonate

SAMSON RÉGULATION S.A.S.

1, rue Jean Corona - 69120 Vaulx-en-Velin, France
Téléphone: +33 4 72 04 75 00
Email: samson@samson.fr - Internet: www.samsongroup.com