

BETTIS ACTIONNEUR SERIE G2109

Fiche technique N° DC-G2109

Date 24/12/2013

Révision N° 0



Garantie 5 Ans

IP 66 et IP 67 M

ATEX - PED - LLOYD - GOST - SIL

Peinture BETTIS ou OFFSHORE

Actionneur double ou simple effet
<i>Avantage : conception modulable</i>
Module ressort avec ressort en traction
<i>Avantage : Centre de gravité près du centre géométrique</i>
Barres de guidage interne
<i>Avantage : Hors corrosion</i>
Module air power avec revêtement intérieur XYLAN
<i>Avantage : Meilleure tenue et durée de vie des joints</i>
Module ressort avec ressort en traction
<i>Avantage : meilleure efficacité de la fonction sécurité</i>
Système de mise en tension des ressorts
<i>Avantage : démontage plus facile</i>
Butée de réglage de course
<i>Avantage : Rotation possible de 80° et 100°</i>
Pas de contacts métal /métal des pièces en mouvement
<i>Avantage : Durée de vie allongée</i>
Compensation des mouvements verticaux
<i>Avantage : Pas de contrainte sur l'axe du robinet motorisé</i>
ISO F16 - VDI/VDE
<i>Avantage : Facilité de raccordement sur robinet et montage facile d'accessoires</i>

	Double effet	Simple effet			
	G2109	G2109 SR1	G2109 SR2	G2109 SR3	G2109 SR4
Plage d'utilisation en bar	5 à 12	10 à 12	9 à 12	8 à 12	6 à 12
MOP Pression maxi admissible	12,9	13			
Poids Kg	77	177	172	165	165
Volume Inboard : cm3	7620				
Volume Outboard : cm3	7128				
Raccordement inférieur	ISO F16				
Diamètre du cylindre air moteur	A = 251 mm				

Tarage maximum de la soupape = MOP + 15%

Raccordement d'air (port size) = 3/4" NPT

