

ROBINETTERIE - Actionneurs pneumatiques

B. Double effet

Type ADA

Caractéristiques : Actionneur pneumatique ACTREG quart de tour :

- Angle de manœuvre 90°
- Double butée réglable de + ou - 5° (vis butée en Inox 304)
- Corps en aluminium anodisé
- Flasques en aluminium revêtues époxy
- Piston en aluminium
- Pignon/Ressort en acier carbone
- Joints d'étanchéité en NBR
- Température de service du fluide : **-30°C à +100°C pour la version standard**
- Pression maximale : **8 bar**
- Couples renseignés pour une pression de pilotage en air comprimé de **6 bar**
- Raccordement d'alimentation en air comprimé : G 1/4"
- Montage de l'électrodistributeur et des accessoires selon NAMUR VDI/VDE 3845 - Taille 2 (L x l x h: 80 x 30 x 30 mm)
- Indicateur de position visuel multifonction
- ATEX EEx II 2G/D pour zone 1, 2, 21 & 22

Remarque : Convient pour les vannes à boisseau sphérique et les vannes à papillon par exemple

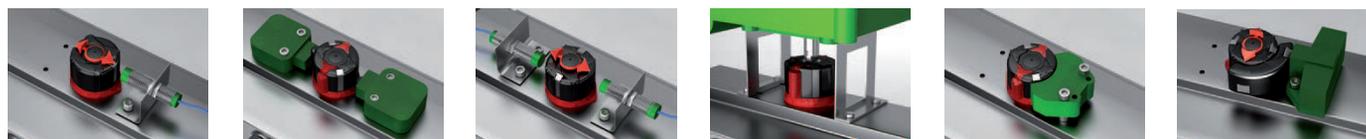


Référence	Couple de manœuvre ouverture/fermeture pression à 6 bar	Plan de pose	Etoile de sortie
ADA0010/0003/09	12 Nm	F03	9 mm
ADA0020/0305/09	19 Nm	F03/F05	9 mm
ADA0020/0004/14	19 Nm	F04	14 mm
ADA0040/0005/14	41 Nm	F05	14 mm
ADA0080/0507/17	77 Nm	F05/F07	17 mm
ADA0130/0507/17	118 Nm	F05/F07	17 mm
ADA0200/0710/17	175 Nm	F07/F10	17 mm
ADA0300/0710/22	291 Nm	F07/F10	22 mm
ADA0500/0010/22	433 Nm	F10	22 mm
ADA0850/1012/27	718 Nm	F10/F12	27 mm
ADA1200/1014/36	1038 Nm	F10/F14	36 mm
ADA1750/0014/36	1413 Nm	F14	36 mm
ADA2100/0016/46	2172 Nm	F16	46 mm
ADA2500/0016/46	3461 Nm	F16	46 mm

Options sur demande pour nos actionneurs ASR et ADA:

- Protection époxy corps et couvercles
- Protection par nickelage chimique (corps et couvercle)
- Joints en FPM (Viton®)
- Boîtier de fin de course à contacts mécaniques
- Boîtier de fin de course à contacts inductifs
- Boîtier de fin de course à contacts pneumatiques
- Electro-distributeurs NAMUR
- Positionneur PN et E/PN
- Limiteur de débit
- Freins d'échappement
- Joints basse température - silicone
- Joints haute température - FPM (Viton®)
- Réglage de l'angle sur la totalité des 90°C
- Axe inox 304 ou inox 316

Exemples de fin de courses pour type ASR et ADA:



Vannes à boisseau sphérique en fonte à brides

Voir p. 51



Vannes LUG à papillon Manchette NBR

Voir p. 85



Positionneurs pour actionneurs pneumatiques

Voir p. 217



Actionneurs électriques

Voir p. 215

