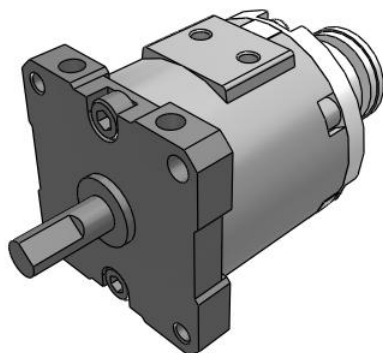
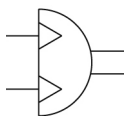




C(D)RBU2*10~40-Z, Actionneur rotatif à fixations universelles, Modèle à palette

CDRBU2W30-100DZ

- Modèle à fixations universelles.
- Masse réduite de 12 %.
- La position de montage de la plaque peut être modifiée comme souhaité.
- Nombreuses variantes de montage.



Actionneur rotatif, double effet

Aimant	D (intégré)
Type d'axe	W (Plat de tige simple)
Taille	30 mm
Rotatif l'angle	100 (100°)
Modèle à palette	D (Double palette)
Emplacement des orifices de raccordement	raccordement latéral
Détecteur	Sans détecteur
Connexion électrique / Longueur de câble	Câble 0.5 m
Nombre	2 pcs.
-	Air (sans lubrification)
Pression maximale d'utilisation	1.0 MPa
Pression minimale d'utilisation	0.15 MPa
Raccord d'entrée pneumatique	M5 x 0.8
Raccord d'échappement pneumatique	M5 x 0.8
Force théorique du vérin, course d'avance (à 0,5 MPa)	1.5 N
Plage de réglage du temps de rotation en s / 90°	0.04 to 0.3
Charge de l'axe: Charge radiale admissible	30 N
Charge de l'axe: Charge axiale admissible	25 N
Weight	0.326 Kg

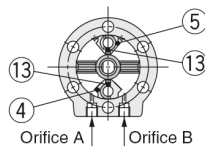


Double palette • Les figures suivantes illustrent la position de rotation intermédiaire lorsque l'orifice A ou B est pressurisé.

Taille : 10

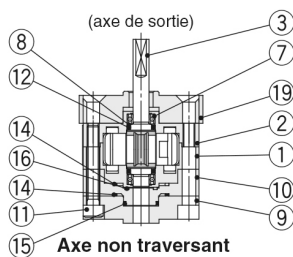
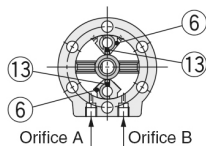
Pour 90°

(vue depuis le côté de l'axe de sortie)

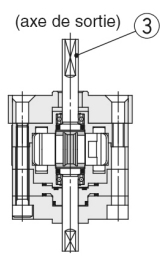


Pour 100°

(vue depuis le côté de l'axe de sortie)



Axe non traversant



Axe traversant

Nomenclature

N°	Description	Matière	Note
1	Corps (A)	Alliage d'aluminium	Peint
2	Corps (B)	Alliage d'aluminium	Peint
3	Axe de la palette	Acier Cr Md	
4	Butée	Acier inoxydable*1	
5	Butée	Résine	
6	Butée	Acier inoxydable*1	
7	Guidage	Acier	
8	Anneau élastique	Acier inoxydable	
9	Couvercle	Alliage d'aluminium	
10	Plaque	Résine	

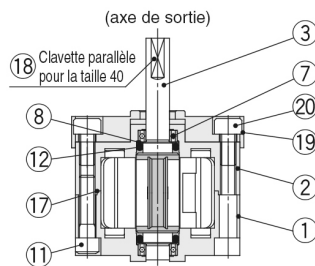
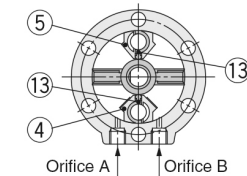
*1. Pour la taille 40, ④ et ⑥ sont en alliage d'aluminium.

*2. Vis CHC fraisée pour la taille 10. ⑪ et ⑫ sont livrés avec le produit pour toutes les tailles, et des vis de montage spéciales (M3 x 12) sont fixées pour la taille 10.

Taille : 15, 20, 30, 40

Pour 90°

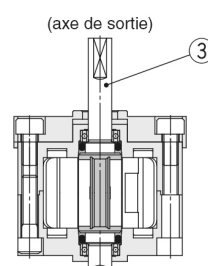
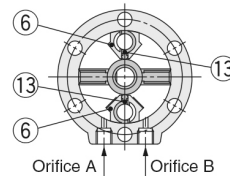
(vue depuis le côté de l'axe de sortie)



Axe non traversant

Pour 100°

(vue depuis le côté de l'axe de sortie)



Axe traversant

N°	Description	Matière	Note
11	Vis CHC	Acier Cr Md	Vis spéciale
12	Joint torique	NBR	
13	Joint de butée	NBR	Joint spécial
14	Joint	NBR	Joint spécial
15	Joint torique	NBR	
16	Joint torique	NBR	
17	Joint torique	NBR	Taille 40 uniquement
18	Clavette parallèle	Acier carbone	Taille 40 uniquement
19	Plaque	Alliage d'aluminium	Anodisé
20	Vis CHC *2	Acier Cr Md	Vis spéciale pour la taille 40

-

-

CRB2-C_FR.pdf