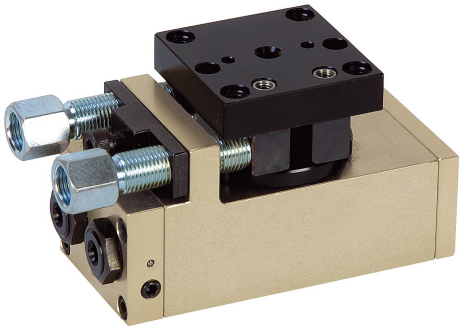
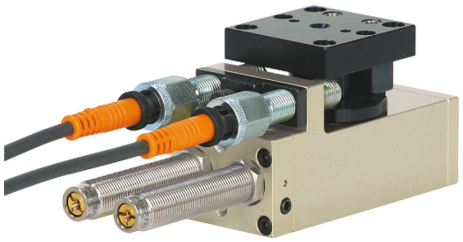
Description de l'article/illustrations du produit





Description

Matière :
Corps : aluminium haute résistance.
Système de butée : acier.

Finition :
Corps : anodisé.
Système de butée trempé et bruni.

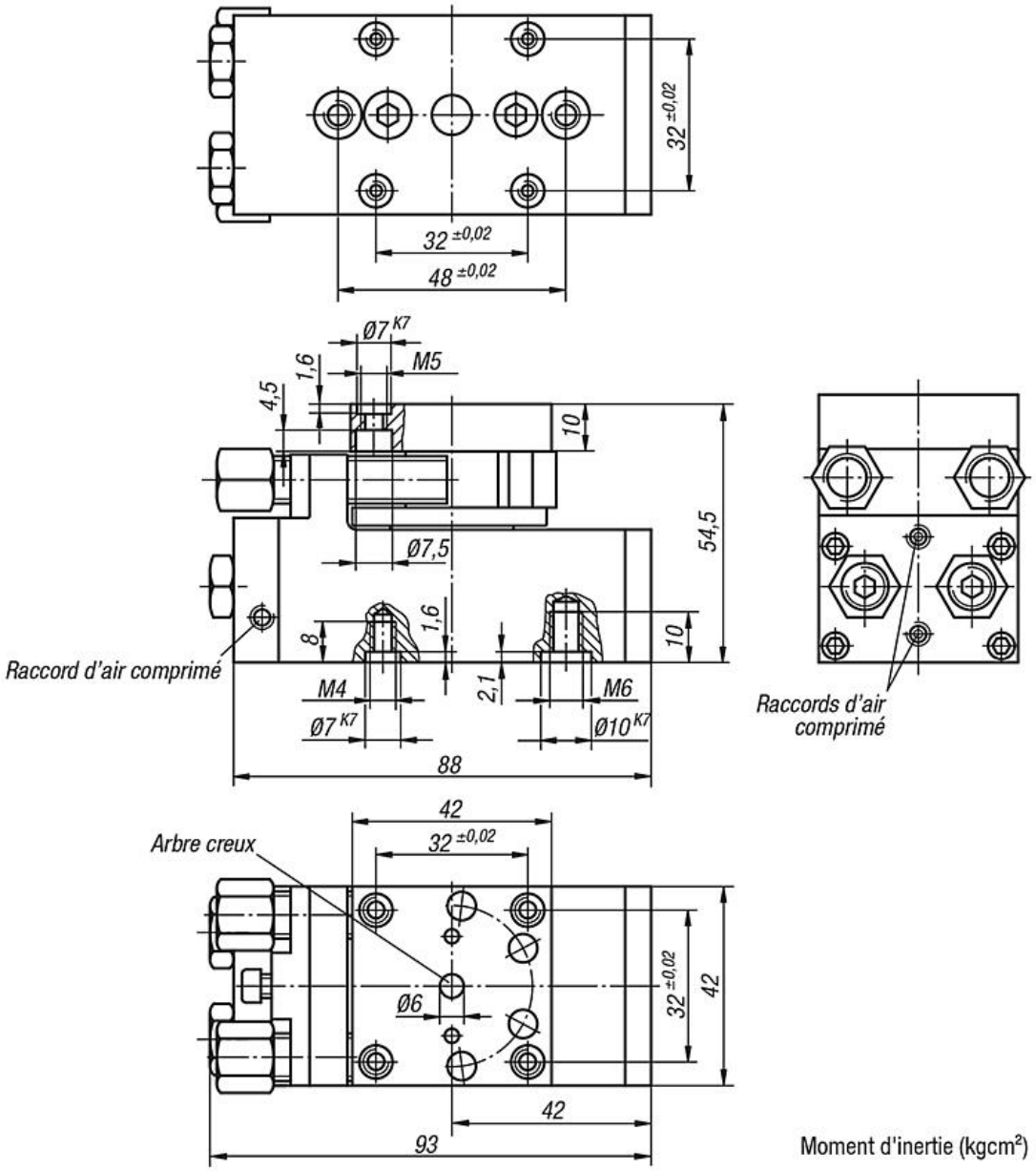
Nota :
Le module rotatif pneumatique ne nécessitant aucun entretien est équipé d'un vérin à double effet. Commande par un distributeur pneumatique à 4/2 ou 5/2 voies. L'actionnement s'effectue par de l'air comprimé à 4-8 bars constant, filtré (10 µm), sec, huilé ou non huilé. Raccord pneumatique M5.
Les modules de même taille peuvent être combinés les uns aux autres sans plaques d'adaptation grâce au système de centrage précis (Douilles de centrage 20240).

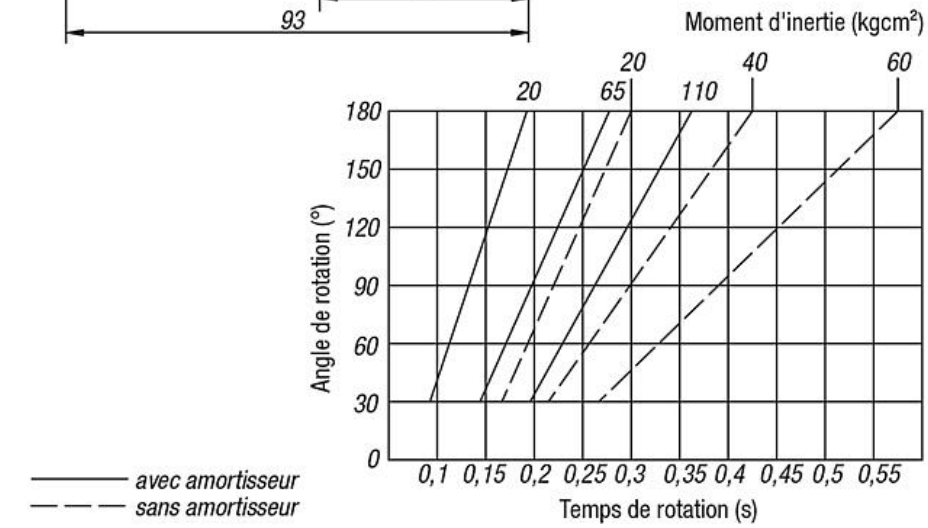
L'angle de rotation de 0° – 190° est réglable sans paliers.

Répétabilité ±0,01°.

Accessoires :
Amortisseur, détecteur de proximité et connecteur voir tableau.

Dessins


32 ±0,02
48 ±0,02
Ø7 K7
M5
1,6
4,5
10
54,5
Ø7,5
8
1,6
10
Raccord d'air comprimé
M4
Ø7 K7
2,1
M6
Ø10 K7
88
Raccords d'air comprimé
42
32 ±0,02
Arbre creux
Ø6
32 ±0,02
42
42
93


Moment d'inertie (kgcm²)
20
40
60
20
65
110
180
150
120
90
60
30
0
Angle de rotation (°)
0,1 0,15 0,2 0,25 0,3 0,35 0,4 0,45 0,5 0,55
Temps de rotation (s)
avec amortisseur
sans amortisseur

Aperçu des articles

Référence	Taille	Couple d'entraînement Nm	Angle de rotation	Charge axiale N	Charge radiale N	Ø de piston	Consommation d'air par cycle à 6 bars (ccm)
20060-024	4	0,94	0° - 190°	280	350	2 x 14	19

Référence	Taille	Amortisseur assorti	Commutateur de proximité assorti	Connecteur assorti
20060-024	4	26300-1210010	83000-15-020	80150-010X2000