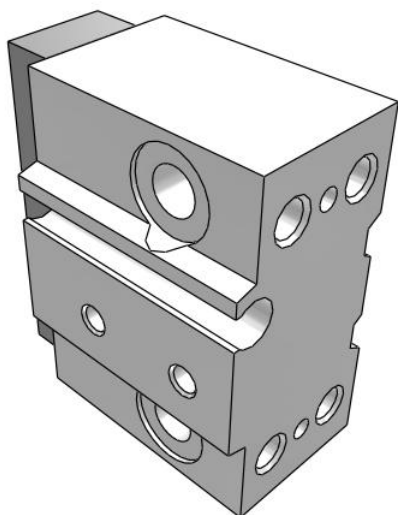


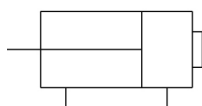


MGJ, Vérin à colonne miniature MGJ10-5

Fiche technique

General series information

- Série grande longévité
- Alésages (mm) : 6, 10
- Courses jusqu'à 20 mm.



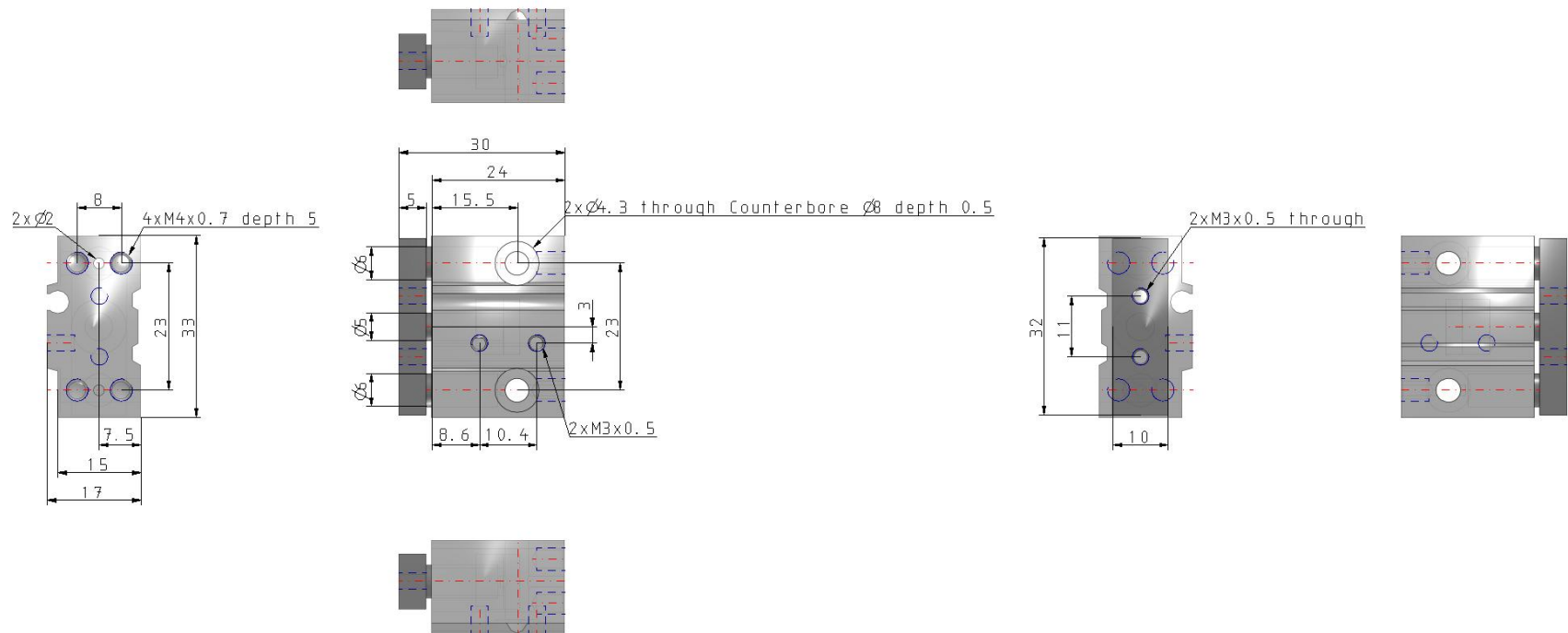
Vérin double effet, bague de centrage arrière,
simple tige

Spécifications standards

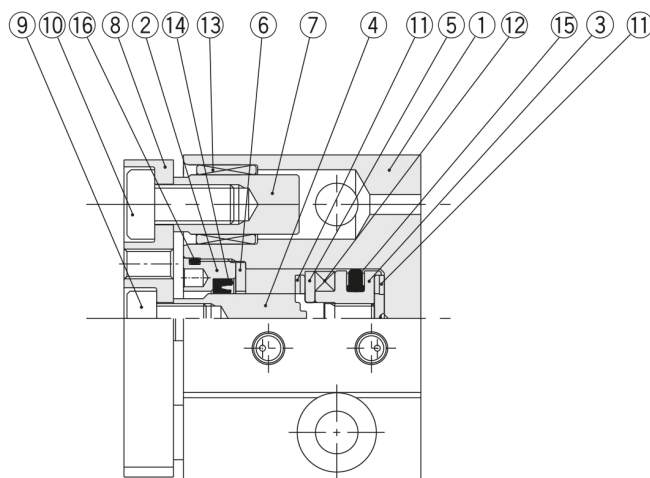
Alésage	10mm
Course	5mm
Détecteur	Sans
Câble	Câble 0.5 m (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Nombre	2 pcs. (ou aucune s'il n'y a pas de détecteur)
Pression du fluide	Air
Pression maximale d'utilisation	0.7 MPa
F007-MIN_OP_PRESSURE	0.15 MPa
Pression d'épreuve	1.05 MPa
Température ambiante max.	60 °C
Température ambiante min.	- 10 °C
Conforme à la directive européenne RoHS	Conforme
Maximum piston speed	500 mm/s
Type d'amortissement	Elastique aux deux extrémités
Minimum piston speed	50 mm/s
Orifice	M3
Lubrification	Sans lubrification
Tolérance sur la course	+ 1.0-0 mm
Tolérance sur les filets	JIS classe 2
Type	Double effet

Taille de guidage	ø6
Poids	0.041 Kg

Dimensions



Constructions



Nomenclature

Rep.	Désignation	Matière	Note
1	Corps	Alliage d'aluminium	Anodisé dur
2	Fond avant	Alliage d'aluminium	Chromé
3	Piston	Alliage d'aluminium	Chromé
4	Tige du piston	Acier inox	
5	Bague de retenue de détection	Alliage d'aluminium	Chromé, dans le cas de Ø 6
		Acier inox	Dans le cas de Ø 10
6	Bague de retenue	Alliage d'aluminium	Chromé, dans le cas de Ø 6
		Acier inox	Dans le cas de Ø 10
7	Colonne	Construction en acier	Chromé dur
8	Plaque	Alliage d'aluminium	Anodisé dur
9	Vis CHC	Construction en acier	Nickelé, dans le cas de Ø 6
	Vis CHC	Construction en acier	Nickelé, dans le cas de Ø 10
10	Vis CHC	Construction en acier	Nickelé
11	Bague élastique	Résine	
12	Aimant	Aimant	
13	Coussinet	Guidage auto-lubrifiant	
14	Joint de tige	NBR	
15	Joint de piston	NBR	
16	Joint torique	NBR	

Information supplémentaire

Catalogue

[MGJ_FR.pdf](#)

Operation manuals

[OM_MGJ_OM0001OEN.pdf](#)