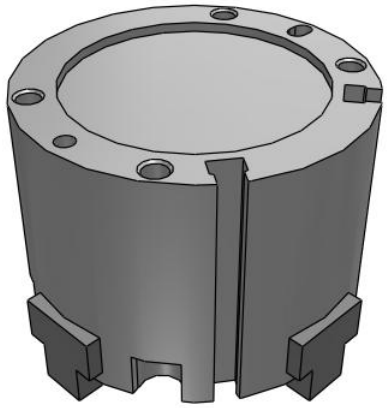


MHS4, Pince pneumatique, 4 doigts, serrage en parallèle

MHS4-50D

Fiche technique

General series information

- Pince pneumatique à 4 doigts et à serrage parallèle
- Quatre doigts
- Alésages : 16, 20, 30, 32, 40, 50, 63 (mm)
- Compatible avec les détecteurs



Pince, prise externe, double effet avec aimant intégré sur le piston

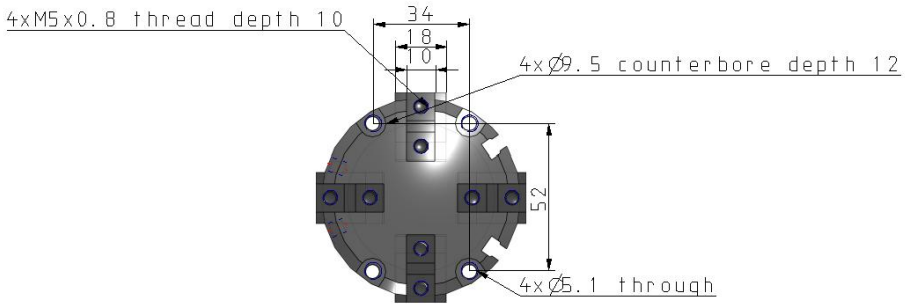
Spécifications standards

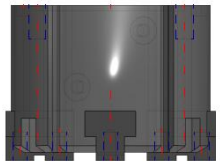
Alésage	50 mm
Détecteur	Sans détecteur
Câble ou connecteur précâblé	Câble 0.5 m (ou aucun s'il n'y a pas de détecteur)
Nombre	2 pcs. (ou aucune s'il n'y a pas de détecteur)
Caractéristiques spéciales	Sans
Pression maximale d'utilisation	0.6 MPa
F007-MIN_OP_PRESSURE	0.1 MPa
Température ambiante max.	60 ºC
Température ambiante min.	-10 ºC
Conforme à la directive européenne RoHS	Conforme
Répétitivité	± 0.01 mm
Fluide compatible	Air
Lubrification	Sans lubrification
Effort de maintien effectif par doigt, externe (0.5 MPa)	140 N
Effort de maintien effectif par doigt, innen (0.5 MPa)	153 N
Type	Double effet
Poids	0.590 Kg

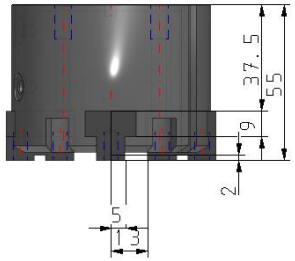
Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

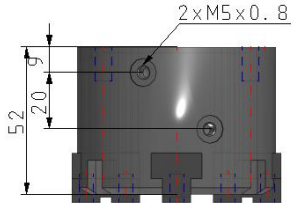
SMC France 1 boulevard de Strasbourg Parc Gustave Eiffel - Bussy-Saint-Georges 77607 Marne-La-Vallée Cedex 3 01 64 76 10 00 https://www.smc.eu/fr-fr service_marketing@smc-france.fr

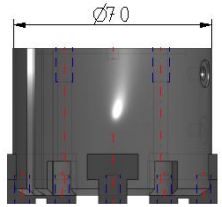
Dimensions

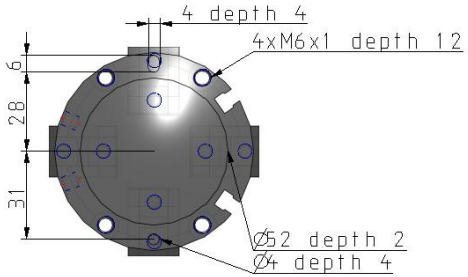










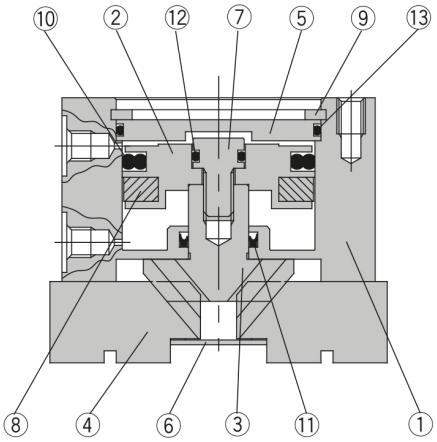


Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

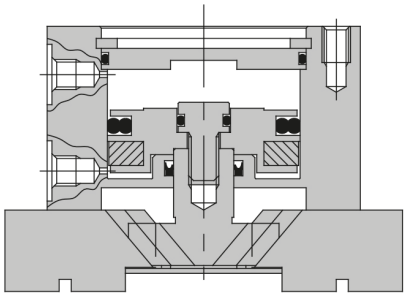
SMC France 1 boulevard de Strasbourg Parc Gustave Eiffel - Bussy-Saint-Georges 77607 Marne-La-Vallée Cedex 3 01 64 76 10 00 https://www.smc.eu/fr-fr service_marketing@smc-france.fr

Constructions

Fermée



Ouverte



Nomenclature

Rep.	Désignation	Matière	Remarques
1	**Corps**	Alliage d'aluminium	Anodisé dur
2	**Piston**	Alliage d'aluminium	Anodisé dur
3	**Câme**	Acier	Traitement thermique
4	**Doigt**	Acier	Traitement thermique
5	**Obturateur**	Alliage d'aluminium	Anodisé dur
6	**Plaque d'extrémité**	Acier inox	
7	**Vis du piston**	Acier inox	

Rep.	Désignation	Matière	Remarques
8	**Aimant**	Caoutchouc synthétique	
9	**Circlip de type C**	Acier	Nickelé
10	**Joint de piston**	NBR	
11	**Joint de tige**	NBR	
12	**Joint**	NBR	
13	**Joint**	NBR	

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

SMC France 1 boulevard de Strasbourg Parc Gustave Eiffel - Bussy-Saint-Georges 77607 Marne-La-Vallée Cedex 3 01 64 76 10 00 https://www.smc.eu/fr-fr service_marketing@smc-france.fr

Information supplémentaire

Catalogue MHS_FR.pdf

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

SMC France 1 boulevard de Strasbourg Parc Gustave Eiffel - Bussy-Saint-Georges 77607 Marne-La-Vallée Cedex 3 01 64 76 10 00 https://www.smc.eu/fr-fr service_marketing@smc-france.fr