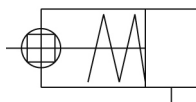


C(D)85-S/T, Vérin ISO, simple effet, simple tige C85N8-50T

Fiche technique

- Simple effet, simple tige, tige rentrée/tige sortie
- Conforme à la norme ISO 6432
- Alésages (mm) : 8, 10, 12, 16, 20, 25
- Course standard jusqu'à 150 mm
- Compatible avec les détecteurs



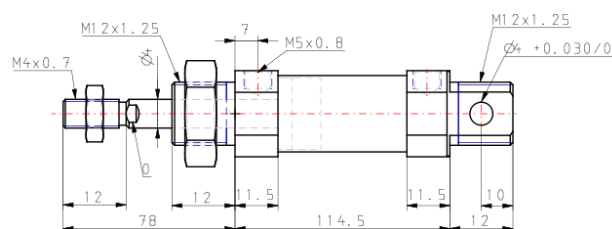
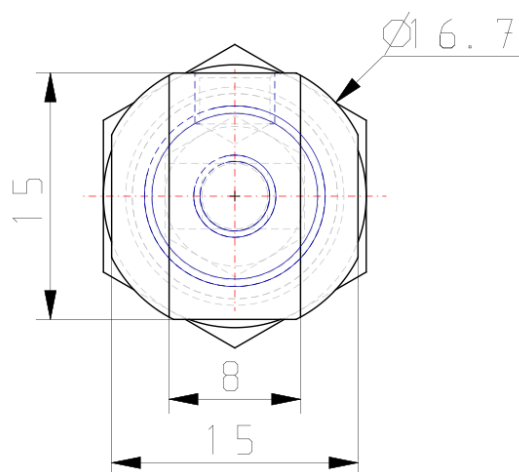
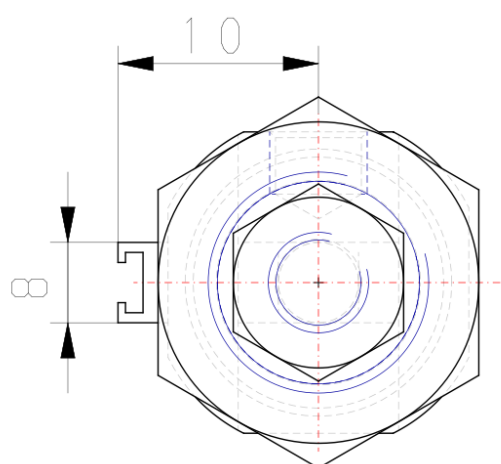
Vérin simple effet, tige de piston simple non tournante, course de rappel par ressort

Standard Specifications

Aimant	Sans
Montage	N (Tenon arrière intégré standard)
Alésage	Ø8 mm
Course	50
Mouvement	T (Tige sortie)
Montage de détecteur	Sans
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)
Options d'extrémités de tige	Sans
En acier inoxydable	Sans
Pression du fluide	Air
Température maximum du fluide	80°C
Température du fluide min.	-20°C
Pression maximale d'utilisation	1 MPa
Pression minimale d'utilisation	0.22 Mpa
Proof pressure	1.5 MPa
Température ambiante max.	80°C
Température ambiante min.	-20°C

Nombre de connecteurs pneumatiques	1 pc.
Pneumatic input connection	M5
Raccord de sortie pneumatique	M5
Mode de fonctionnement de course simple	Simple effet, ou sortie
Maximum piston speed	1500 mm/s
Type d'amortissement	Rubber bumper
Piston rod end	Filetage extérieur
Forme géométrique de la tige de piston	Tige simple
Male thread of rod end	M4
Poids	0.055 Kg

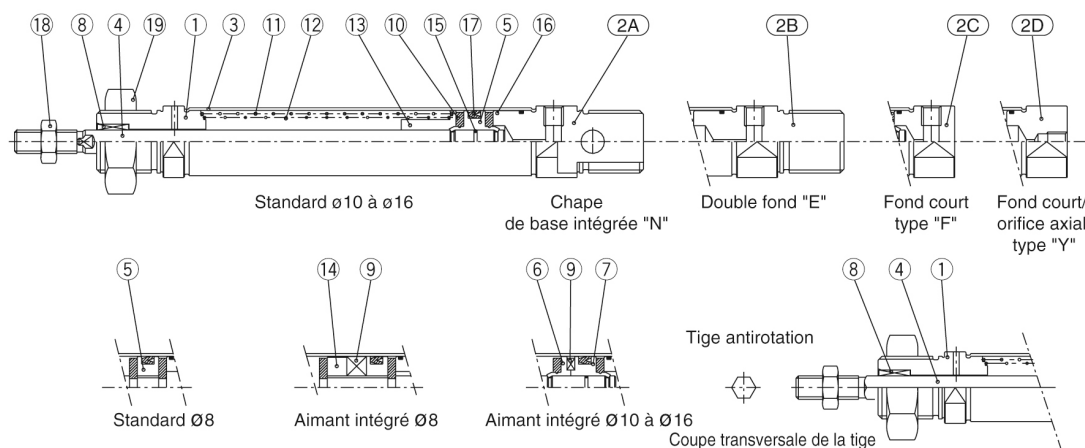
Dimensions



Constructions

Simple effet: simple tige

Tige rentrée/C□85□8 à 16-□S (démontage impossible)



N°	Dénomination	Matière	Quantité	Remarques
①	Fond avant	Alliage d'aluminium	1	Anodisation incolore
②A	Fond arrière N	Alliage d'aluminium	1	Anodisation incolore
②B	Fond arrière E	Alliage d'aluminium	1	Anodisation incolore
②C	Fond arrière F	Alliage d'aluminium	1	Anodisation incolore
②D	Fond arrière Y	Alliage d'aluminium	1	Anodisation incolore
③	Tube	Acier inox	1	
④	Tige	Acier inox	1	
⑤	Piston	Laiton	1	
⑥	Piston A	Laiton	1	(modèle avec détection)
⑦	Piston B	Laiton	1	(modèle avec détection)
⑧	Bague	Bronze fritté	1	

N°	Dénomination	Matière	Quantité	Remarques
⑨	Aimant		1	(modèle avec détection)
⑩	Rondelle	Uréthane	2	
⑪	Ressort de rappel A	Corde à piano	1	
⑫	Ressort de rappel B	Corde à piano	1	
⑬	Guide du ressort	Laiton	1	
⑭	Entretoise	Laiton	1	
⑮	Joint de piston	NBR	1	
⑯	Joint de tube	NBR	1	
⑰	Joint de piston	NBR	1	
⑱	Ecrou de tige	Acier	1	Nickelé
⑲	Ecrou de montage	Acier	1	Nickelé

Information supplémentaire

Catalogue

[C85_C75-A_FR.pdf](#)