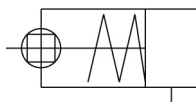


C(D)85-S/T, Vérin ISO, simple effet, simple tige C85N25-10T

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



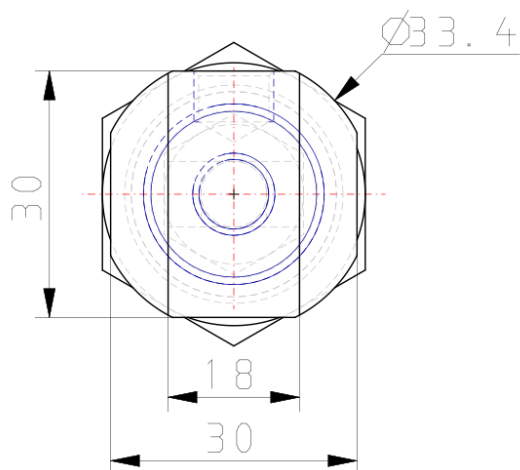
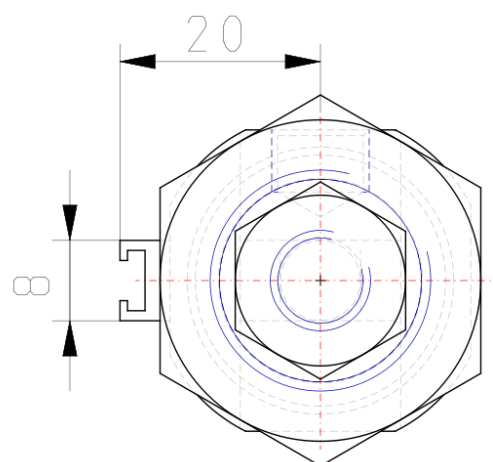
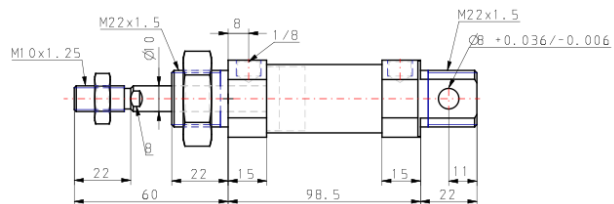
Vérin simple effet, tige de piston simple non tournante, course de rappel par ressort

Standard Specifications

Aimant	Sans
Montage	N (Tenon arrière intégré standard)
Alésage	Ø25 mm
Course	10
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	0.23 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	G 1/8
Raccord de sortie pneumatique	G 1/8
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	M10 x 1.25
Poids	0.278 Kg

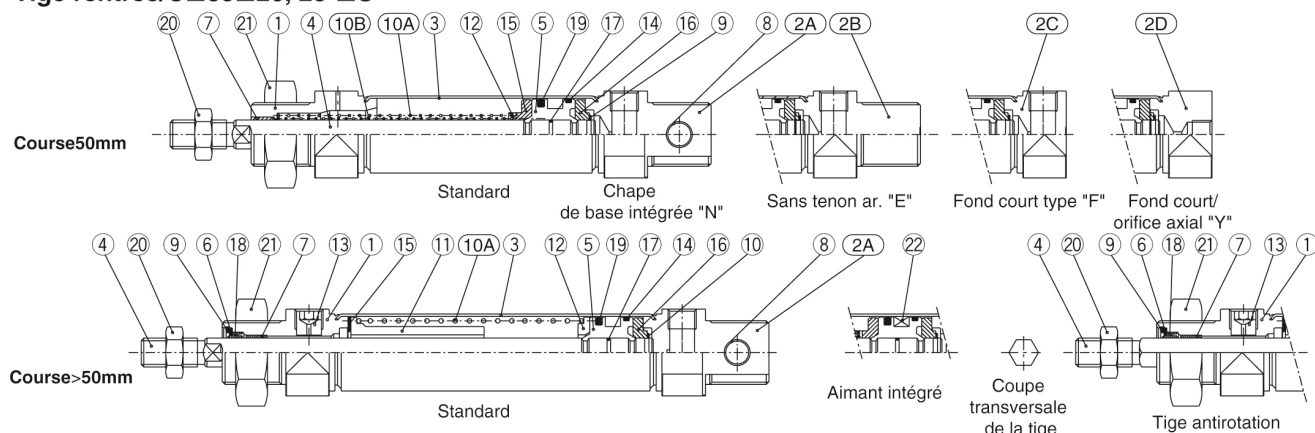
Dimensions



Constructions

Simple effet: simple tige

Tige rentrée/C□85□20, 25-□S



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 *	1	Chromaté dur
⑤	Piston	Alliage d'aluminium	1	Chromaté
⑥	Rondelle	Acier au carbone	1	Nickelé
⑦	Douille	Bronze fritté	1	
⑧	Bague	Bronze fritté	1	
⑨	Circlip	Acier	1	Nickelé
⑩A	Ressort de rappel A	Corde à piano	1	Chromaté zingué

* Acier inox (tige antirotation)

N°	Description	Matière	Quantité	Remarques
⑩B	Ressort de recul B	Corde à piano	1	Chromaté zingué
⑪	Guide du ressort	Alliage d'aluminium	1	
⑫	Support de ressort	Alliage d'aluminium	1	
⑬	Vis de montage	Acier au carbone	1	
⑭	Joint	Résine	1	
⑮	Rondelle A	Uréthane	1	
⑯	Rondelle B	Uréthane	1	
⑰	Joint de piston	NBR	1	
⑱	Joint de tige	NBR	1	
⑲	Joint de piston	NBR	1	
⑳	Ecrou de tige	Acier	1	Nickelé
㉑	Ecrou de montage	Acier	1	Nickelé
㉒	Aimant		1	(modèle avec détection)

Information supplémentaire

Catalogue

[C85_C75-A_FR.pdf](#)