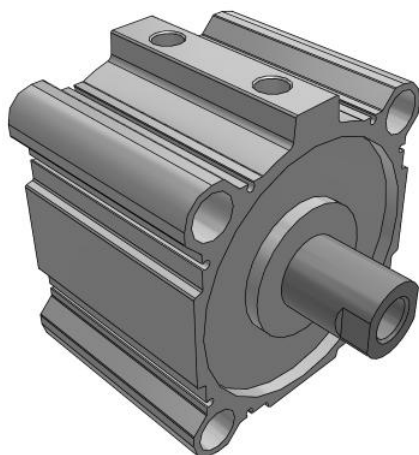


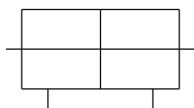


C(D)Q2W, Vérin compact, double effet, tige traversante, grand alésage avec rainure de fixation du détecteur CDQ2WB125-30DCZ

Fiche technique

General series information

- Vérin compact : gros diamètre Double effet, tige traversante
- Alésage (mm): 125, 140, 160, 180, 200
- Course standard (mm): 10 à 300
- Taraudage de l'orifice: Rc, NPT, G
- Possibilité de monter des détecteurs compacts sur les 4 côtés.



Vérin à double effet avec tige de piston double

Spécifications standards

Aimant	D (Aimant intégré)
Alésage	Ø125 mm
Taraudage de l'orifice	Rc
Course	30
Option du corps	Standard (Tige taraudée)
Détecteur	Sans détecteur
Câble ou connecteur précâblé	Câble 0.5 m ou aucun s'il n'y a pas de détecteur
Nombre	2 pcs.
Options d'extrémités de tige	Sans
Joint en caoutchouc fluoré	Sans
-	Compressed air
Température du fluide max. avec détection	60 °C
Température du fluide min. avec détection	-10 °C
Pression maximale d'utilisation	1.0 MPa
Pression minimale d'utilisation	0.05 MPa
Pression d'épreuve	1.5 MPa
Température ambiante max. avec détection	60 °C
Température ambiante min. avec détection	-10 °C

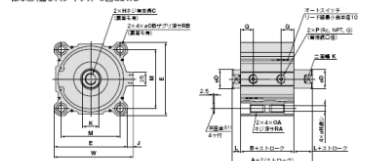
Raccord d'entrée pneumatique	Rc 3/8
Force théorique du vérin, course d'avance (à 0,5 MPa)	5,627 N
Force théorique du vérin, course de retour (à 0,5 MPa)	5,627 N
Vitesse maximale du piston	500 mm/s
Écrou de tige	Filetage
Filetage	M30 x 1.5
Taraudage	M22 x 2.5
Vitesse minimale du piston	50 mm/s
Poids	15.690 Kg

Dimensions

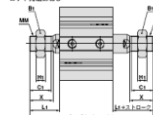
CQ2W Series チューブ内径 φ125~φ160

標準形(通し穴タイプ)/CDQ2WB

ボートスイッチなし。付とも別取付法は別記です。



ロッド先端ねじ



ロッド先端ねじの場合							(mm)
シャフト径 (mm)	A	B	C	H	L	MM	X
125	125	45	42	15	55	M50×1.5	45
140	140	45	42	15	55	M50×1.5	45
150	150	45	42	15	55	M50×1.5	45

ボートスイッチなしの寸法	単位	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	OA	OB	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	
125	15. 20. 30. 40. 50	118	63	330	225	358	44	202	2. 2. 5	115	151	144	12	30	40	42	21	31	35	42	25	16	4	13	1	1	1	1	1
140	15. 20. 30. 40. 50	128	68	330	225	358	44	202	2. 2. 5	115	151	144	12	30	40	42	21	31	35	42	25	16	4	13	1	1	1	1	
150	15. 20. 30. 40. 50	138	73	330	225	358	44	202	2. 2. 5	115	151	144	12	30	40	42	21	31	35	42	25	16	4	13	1	1	1	1	
160	15. 20. 30. 40. 50	148	78	330	225	358	44	202	2. 2. 5	115	151	144	12	30	40	42	21	31	35	42	25	16	4	13	1	1	1	1	

注1 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注2 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注3 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注4 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注5 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注6 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注7 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注8 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注9 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注10 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注11 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注12 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注13 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注14 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注15 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注16 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注17 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注18 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注19 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注20 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注21 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注22 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注23 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注24 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注25 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注26 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注27 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注28 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注29 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注30 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注31 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注32 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注33 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注34 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注35 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注36 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注37 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注38 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注39 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注40 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注41 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注42 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注43 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注44 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注45 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注46 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注47 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注48 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注49 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注50 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注51 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注52 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注53 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注54 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注55 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注56 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注57 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注58 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注59 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注60 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注61 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注62 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注63 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注64 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注65 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注66 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注67 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注68 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注69 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注70 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注71 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注72 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注73 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注74 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注75 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注76 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注77 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注78 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注79 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注80 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注81 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注82 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注83 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注84 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注85 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注86 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注87 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注88 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注89 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注90 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注91 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注92 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注93 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注94 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注95 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

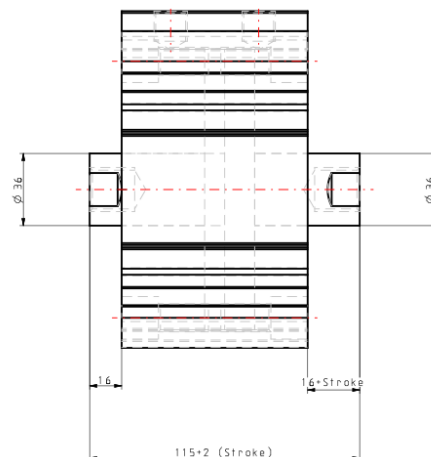
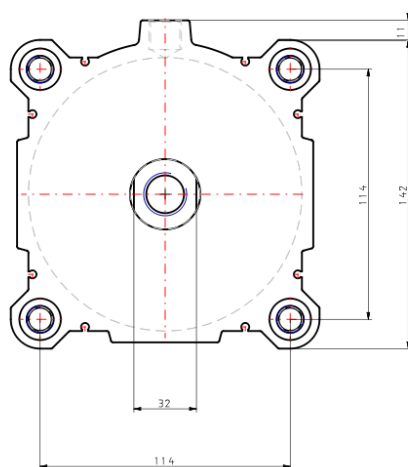
注96 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注97 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

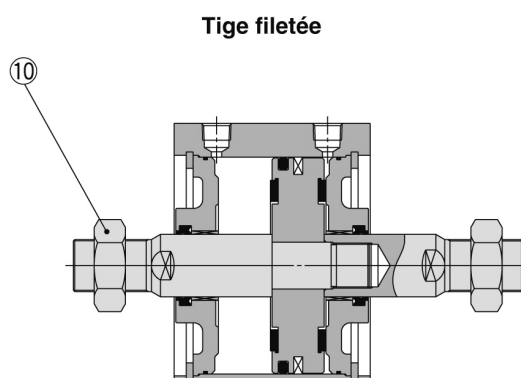
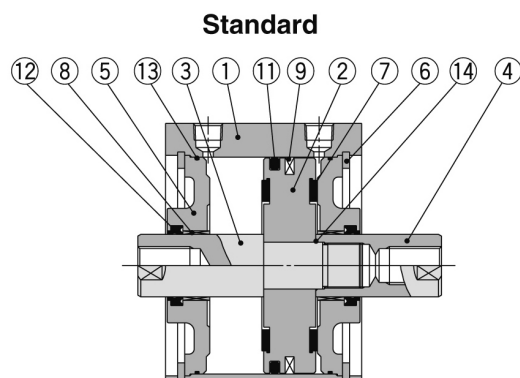
注98 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注99 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。

注100 寸法は、ボートスイッチを動作させた状態です。寸法上の公差は必ず必ず守ってください。



Constructions



Nomenclature

N	Description	Matière	Note
1	Tube de vérin	Alliage d'aluminium	Anodisé dur
2	Piston	Alliage d'aluminium	Chromé
3	Tige de piston A	Acier carbone	Chromé dur
4	Tige de piston B	Acier carbone	Chromé dur
5	Fond avant	Acier carbone	Nickelé
6	Circlip	Acier carbone	Phosphaté
7	Bague élastique	Résine	
8	Coussinet	Alliage de guidage	
9	Aimant	—	Pour CDQ2WB□ uniquement
10	Écrou d'extrémité de tige	Acier carbone	Nickelé
11	Joint de piston	NBR	
12	Joint de tige	NBR	
13	Joint de tube	NBR	
14	Joint O.R.	NBR	

Pièces de rechange: kits de joints

Alésage (mm)	Réf. du kit	Contenu
125	CQ2WB125-PS	Un jeu comprend les références ⑪, ⑫, ⑬ du tableau.
140	CQ2WB140-PS	
160	CQ2WB160-PS	
180	CQ2WB180-PS	
200	CQ2WB200-PS	

* Le jeu de joints inclut ⑪, ⑫, ⑬. Commandez le jeu de joints correspondant à l'alésage adéquat.

* Étant donné que le jeu de joints ne comprend pas de kit de lubrification, commandez-le séparément.

Réf. du kit de lubrification : GR-S-010 (10 g)

Information supplémentaire

Catalogue

[CQ2-Z-B_FR.pdf](#)