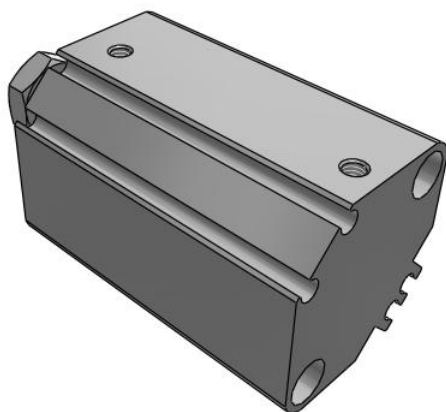




C(D)Q2-XB10, Vérin compact, double effet, simple tige avec rainure de fixation du détecteur, course intermédiaire avec corps spécifique CDQ2B25-37DCMZ-XB10

Fiche technique

General series information

- Vérin compact: standard double effet, simple tige
- Alésage (mm): 12, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100
- Course standard (mm): 6 à 99
- Taraudage de l'orifice: M (12 à 25); Rc, NPT ou G (32 à 100)
- Possibilité de monter des détecteurs compacts sur les 4 côtés.

Spécifications standards

Aimant	D (Intégré)
Montage	B [Trou traversant (Standard)]
Alésage	Ø25 mm
Taraudage de l'orifice	Rc: Ø32-Ø100; Filetage M Ø12 à Ø25
Course	37
Option du corps	CM [Butée élastique + Filetage de tige]
Rainure de fixation du détecteur	Z (Rainure de fixation du détecteur)
Détecteur	Sans détecteur
Câble ou connecteur précâblé	Câble 0.5 m ou aucun s'il n'y a pas de détecteur
Nombre	2 pcs.
Pression du fluide	Air
Nombre de connecteurs pneumatiques	2 pcs.
Action	Double effet
Forme géométrique de la tige de piston	Tige simple
Poids	0.219 Kg

Dimensions

$\phi 12 \sim \phi 25$ オートスイッチ付

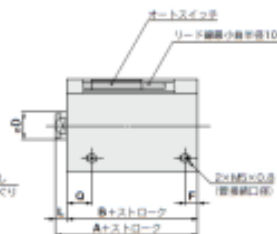
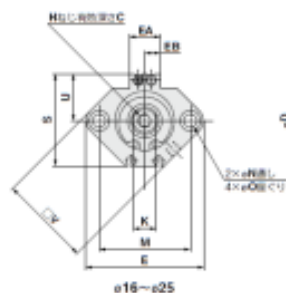
標準形 (通し穴タイプ) / CDQ2B

両端タップタイプ: CDQ2A



両端タップの場合 (mm)

ポート径 (mm)	ϕ_i	R
12	M4×0.7	7
16	M4×0.7	7
20	M4×1.0	10
25	M4×1.0	10



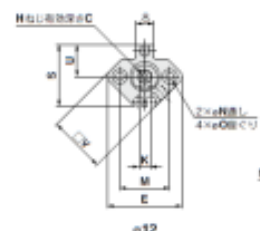
ヘッド側インロー付



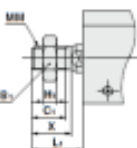
ヘッド側インロー付の場合 (mm)

ポート径 (mm)	G	Th ϕ
12	1.5	1.5
16	1.5	2.0
20	2	1.5
25	2	1.5

注1) ロッド側インロー付は、オプション仕様となります。図式は標準に※C36を適用してください。



ロッド先端おねじ



ロッド先端おねじの場合 (mm)

ポート径 (mm)	B ϕ	C ϕ	H ϕ	L ϕ	MM	X
12	8	9	4	14	M5×0.6	11
16	10	10	5	15	M6×1.0	12
20	13	12	5	15	M6×1.25	14
25	17	15	6	15	M10×1.25	17

標準形		オートスイッチの構造取付位置・取付高さ寸法につきましては、図P.054～060をご参照ください。																				(mm)
ポート径 (mm)	ストローク (mm)	A	B	C	D	E	EA	EB	F	H	K	L	M	N	O	G	S	U	V	Y		
12	5~20	11.5	28	6	6	33	—	—	6.5	M3×0.5	5	3.5	22	3.5	6.5	3.5	11	27.5	14	20		
16	5~20	14	30.5	8	8	37	13.2	6.5	5.5	M4×0.7	6	3.5	26	3.5	6.5	3.5	10	29.5	15	24		
20	5~50	16	31.5	7	10	47	13.5	6.5	5.5	M5×0.8	8	6.5	30	5.5	10	7	8	35.5	18	26		
25	5~50	17.5	32.5	12	12	52	13.5	6.5	5.5	M6×1.0	10	5	40	5.5	10	7	9	40.5	21	40		

Information supplémentaire

Catalogue

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

Operation manuals

[OM_CQ2x_OM0002MEN.pdf](#)