

# Vérin compact standard: double effet, simple tige

## Série CQ2

ø12, ø16, ø20, ø25, ø32, ø40, ø50, ø63, ø80, ø100

### Pour passer commande

**Standard** CQ2 **B** **20** **30** **D**

**Avec détection magnétique** CDQ2 **B** **20** **30** **D** **A73**

**Filetage** (ø32 à ø100)  

—	Rc(PT)
E	G(PF)

**Avec détection magnétique** (aimant intégré)

**Fixation**  

B	Traversants (standard)	F	Bride avant
A	Trous taraudés	G	Bride arrière
L	Equerre	D	Chape arrière

\* Les accessoires ne sont pas montés. Veuillez les commander séparément. Voir pages suivantes pour les références de commande.

**Modèle**  

—	Pneumatique
H	Hydraulique B.P. (1)

Note 1) De ø20 à ø100 pour le modèle hydraulique B.P.

**Alésage**  

12	12 mm	40	40 mm
16	16 mm	50	50 mm
20	20 mm	63	63 mm
25	25 mm	80	80 mm
32	32 mm	100	100 mm

**Raccordement**  

—	Orifices taraudés
F	Avec raccord instantané (2)

Note 2) Diamètres compris entre ø32 et ø63 pour le raccord instantané. Ils ne sont pas disponibles pour le version hydraulique B.P.

**Références des fixations**

Alésage (mm)	Equerre (4)	Bride	Chape arrière (5)
12	CQ-L012	CQ-F012	CQ-D012
16	CQ-L016	CQ-F016	CQ-D016
20	CQ-L020	CQ-F020	CQ-D020
25	CQ-L025	CQ-F025	CQ-D025
32	CQ-L032	CQ-F032	CQ-D032
40	CQ-L040	CQ-F040	CQ-D040
50	CQ-L050	CQ-F050	CQ-D050
63	CQ-L063	CQ-F063	CQ-D063
80	CQ-L080	CQ-F080	CQ-D080
100	CQ-L100	CQ-F100	CQ-D100

Note 4) Commandez 2 équerres par vérin.  
 Note 5) Le kit pour la fixation par chape arrière est livré avec axe et circlips.

**Nombre de détecteurs**  

—	2
S	1

**Détecteur**  

—	Sans détecteur
---	----------------

Reportez-vous au tableau ci-dessous pour sélectionner un détecteur compatible.

**Options**  

—	Standard (tige taraudée)
F	Centrage arrière
C	Amortissement élastique (3)
M	Tige filetée

\* Il est possible de combiner les options CM, FC, FM, FCM  
 Note 3) Le modèle hydraulique B.P. avec amortissement élastique n'est pas disponible.

**Type**  

D	Double effet
---	--------------

**Course du vérin (mm)**  
 Reportez-vous en p.2.3-3 pour les courses standard et intermédiaires.

**Détecteurs compatibles/Reportez-vous en p.5.3-2 pour plus d'informations.**

Type	Fonction spéciale	Type de connexion	Led	Câblage (sortie)	Tension d'alimentation		Montage sur rail		Fixation intégrée		Longueur de câble* (m)				Application		
					CC	CA	ø12 à ø100		ø32 à ø100		0,5 (—)	3 (L)	5 (Z)	· (N)			
							Perp.	Axial	Perp.	Axial							
Détecteur Reed	—	Fils noyés	Oui	3 fils (Equiv. NPN)	—	5V	—	—	A76H	A96V	A96	●	●	—	—	CI	
				24V	—	—	200V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					12V	100V	A72	A72H	—	—	—	—	—	—	—	—	
					—	—	A73	A73H	—	—	—	—	—	—	—	—	
					5V, 12V	≤100V	A80	A80H	A90V	A90	●	●	—	—	—	—	
				24V	12V	—	A73C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					5V, 12V	≤24V	A80C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	A79W	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				Détecteur statique	—	Fils noyés	Oui	3 fils (NPN)	5V, 12V	—	—	—	—	—	—	—	—
12V	—	—	—					—	—	—	—	—	—	—	—		
5V, 12V	—	—	—					—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—					—	—	—	—	—	—	—	—		
24V	12V	—	—					—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	5V, 12V	—	—					—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—					—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—					—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24V	12V	—	—					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5V, 12V	—	—					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
24V	12V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	5V, 12V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
24V	12V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	5V, 12V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
24V	12V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	5V, 12V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
24V	12V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	5V, 12V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
24V	12V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	5V, 12V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
24V	12V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	5V, 12V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				

\*Longueur de câble 0.5m..... (exemple) A80C 5m..... Z (exemple) A80CZ  
 3m..... L (exemple) A80CL Sans..... N (exemple) A80CN  
 \*Les détecteurs marqués d'un "O" sont fabriqués sur commande.

Reportez-vous en p.2.3-6 pour les références des fixations de montage du détecteur