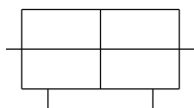


## C(D)85W, Vérin ISO, double effet, tige traversante

### CD85WE10-50-B

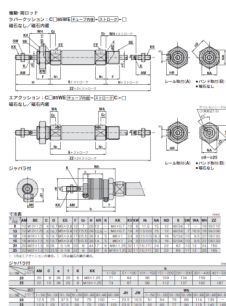
- Vérin ISO, double effet, tige traversante
- Fluide : air
- Alésages (mm) : 8, 10, 12, 16, 20, 25
- Courses (mm) : jusqu'à 300 (selon l'alésage)
- Détecteurs disponibles (commander séparément)



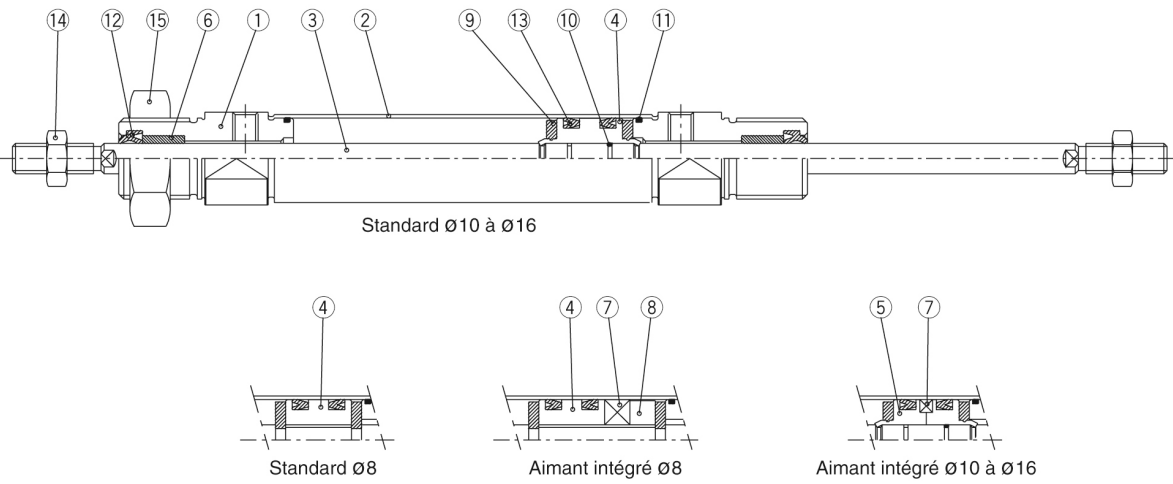
Vérin à double effet avec tige de piston double

|                                           |                                                             |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Aimant                                    | D (Aimant intégré)                                          |
| Alésage                                   | Ø10 mm                                                      |
| Course                                    | 50                                                          |
| Amortissement                             | Amortissement élastique                                     |
| Soufflet de tige                          | Standard                                                    |
| Montage de détecteur                      | B (Fixation par collier + support – à commander séparément) |
| 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                                                        |
| Résistance aux températures               | Sans                                                        |
| En acier inoxydable                       | Sans                                                        |
| Course Longue                             | Sans                                                        |
| -                                         | Air                                                         |
| Température du fluide max. avec détection | 80°C                                                        |
| Température du fluide min. avec détection | -20°C                                                       |
| Pression maximale d'utilisation           | 1 MPa                                                       |

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Pression minimale d'utilisation          | 0.08 MPa           |
| Pression d'épreuve                       | 1.5 MPa            |
| Température ambiante max. avec détection | 80°C               |
| Température ambiante min. avec détection | -20°C              |
| Raccord d'entrée pneumatique             | M5                 |
| Vitesse maximale du piston               | 1500 mm/s          |
| Type d'amortissement                     | Rubber bumper      |
| Écrou de tige                            | Filetage extérieur |
| Filetage                                 | M4                 |
| Weight                                   | 0.065 Kg           |



Double effet: tige traversante  
C□85WE 8 à 16 Amortissement élastique (démontage impossible)



| No. | Dénomination | Matière             | Quantité | Remarques                    |
|-----|--------------|---------------------|----------|------------------------------|
| ①   | Fond         | Alliage d'aluminium | 2        | Anodisation incolore         |
| ②   | Tube         | Acier inox          | 1        |                              |
| ③   | Tige         | Acier inox          | 1        | 2 de Ø8                      |
| ④   | Piston A     | Laiton              | 1        |                              |
| ⑤   | Piston B     | Laiton              | 2        | (piston avec aimant)         |
| ⑥   | Bague        | Bronze fritté       | 2        |                              |
| ⑦   | Aimant       |                     | 1        | (sur le piston B uniquement) |
| ⑧   | Entretoise   | Laiton              | 1        |                              |

| No. | Dénomination     | Matière  | Quantité | Remarques          |
|-----|------------------|----------|----------|--------------------|
| ⑨   | Rondelle         | Uréthane | 2        |                    |
| ⑩   | Joint de piston  | NBR      | 1        | 2 pour le piston B |
| ⑪   | Joint de tube    | NBR      | 2        |                    |
| ⑫   | Joint de tige    | NBR      | 2        |                    |
| ⑬   | Joint de piston  | NBR      | 2        |                    |
| ⑭   | Ecrou de tige    | Acier    | 2        | Nickelé            |
| ⑮   | Ecrou de montage | Acier    | 1        | Nickelé            |

-

-

C85\_C75-A\_FR.pdf