

## EMC ELS 25/40-AT. Kompaktschlitten, Kolben 25mm, Hub 40mm, mit Hubbegrenzung einfahrend (Festanschlag)

Réf. article FL-ELS-25/40-AT

Fabricant E.MC

EAN 4050571926151

Chariot compact, piston 25mm, course 40mm, avec limitation de levage en rentrant (butée fixe)

### DONNÉES TECHNIQUES

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Détection de position    | Non      |
| Numéro de tarif douanier | 84123100 |
| Poids                    | 1.8 kg   |



### DESCRIPTION

Matériaux:

Corps et plaque : aluminium anodisé, tiges de piston: inox, pistons: aluminium, joints: NBR / PUR

Plage de température:

-10 à +60 °C

Pression de service:

max. 7 bar

Vitesse du piston:

50 - 500 mm/s

Modèle :

avec piston magnétique

En option:

avec limitation de course (butée fixe) en sortant (-10 mm) **-AS\***, avec limitation de course (butée fixe) en rentrant (-10 mm) **-AT\***, avec limitation de course (butée fixe) des deux côtés (-20 mm) **-A\***, avec limitation de course (amortisseur) en sortant (non Ø 6, Ø 8: -20 mm, Ø 12: -18 mm, Ø 16 & 20: -25 mm, Ø 25: -35 mm) **-BS\***, avec limitation de course (amortisseur) en rentrant (non Ø 6, Ø 8: -20 mm, Ø 12: -18 mm, Ø 16 & 20: -25 mm, Ø 25: -35 mm) **-BT\***, avec limitation de course (amortisseur) des deux côtés (non Ø 6, Ø 8: -40 mm, Ø 12: -36 mm, Ø 16 & 20: -50 mm, Ø 25: -70 mm) **-B\***

Type de commutateur de vérin:

D

Avantages:

- Rigidité élevée,
- Nombreuses possibilités de fixation,
- Perçages de positionnement pour montage de pièce à usiner avec répétition précise,
- Course par limitations de course (en tant que butée fixe ou qu'amortisseur) réglable,
- Dimensions de montage principales identiques à la SMC Série MXS

|                                 |                                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------|
| Diamètre de piston [mm]         | 25                                                 |
| Course [mm]                     | 40                                                 |
| Plage de réglage course [mm]    | 30 - 40                                            |
| exécution                       | avec limitation de levage en rentrant (butée fixe) |
| G (raccordement d'air comprimé) | G 1/8"                                             |
| Jeux de réparation              | <a href="#">ELS 25 REP</a>                         |
| A [mm]                          | 86                                                 |
| B [mm]                          | 86                                                 |
| BA [mm]                         | 38                                                 |
| BB [mm]                         | 22,0                                               |
| BC [mm]                         | 7,0                                                |
| BD                              | M 6                                                |
| BD1 [mm]                        | 10,0                                               |
| BE [mm]                         | 38                                                 |
| C [mm]                          | 62                                                 |
| CA [mm]                         | 56,5                                               |
| F [mm]                          | 60                                                 |
| FA [mm]                         | 56                                                 |
| FB [mm]                         | 30                                                 |
| FC (+0,03 / -0,2) [mm]          | 6 (6 de profondeur)                                |
| FD [mm]                         | 7                                                  |
| FE                              | M 6                                                |
| FE1 [mm]                        | 13,0                                               |
| FF [mm]                         | 60                                                 |
| H [mm]                          | 55                                                 |
| HA [mm]                         | 55                                                 |
| HB [mm]                         | 22                                                 |
| HC [mm]                         | 22                                                 |

|          |       |
|----------|-------|
| HE       | M 8   |
| HE1 [mm] | 8     |
| HF [mm]  | 6,8   |
| KA [mm]  | 70    |
| KB [mm]  | 31    |
| KC       | M 8   |
| KC1 [mm] | 15    |
| L [mm]   | 25,0  |
| LA [mm]  | 12,0  |
| LB [mm]  | 33,5  |
| LC [mm]  | 16,0  |
| LD [mm]  | 33,0  |
| LE [mm]  | 15,0  |
| LF [mm]  | 9,0   |
| LG [mm]  | 16,5  |
| LH [mm]  | 16,0  |
| LJ [mm]  | 4     |
| LK [mm]  | 8,00  |
| LM [mm]  | 7,5   |
| LN [mm]  | 17,0  |
| LO       | M 8   |
| LO1 [mm] | 8,5   |
| LP       | M 8   |
| LP1 [mm] | 8,0   |
| M [mm]   | 102   |
| MA [mm]  | 15    |
| N        | 4x    |
| N1       | 2x    |
| N2       | 6x    |
| Z [mm]   | 100,5 |