

## EMC EXSM 25/50. Doppelkolbenzylinder, Kolben 25mm, Hub 50mm

Réf. article FL-EXSM-25/50

Fabricant E.MC

EAN 4050571874506

Cylindre à double piston, piston 25mm, course 50mm

### DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position **Non**Numéro de tarif douanier **84123100**Poids **0.85 kg**

### DESCRIPTION

Matériaux:

Corps et plaque : aluminium anodisé, tiges de piston: acier dur chromé, piston: aluminium, joints: NBR / PUR

Plage de température:

-10 à +60 °C

Pression de service:

max. 7 bar

Modèle :

avec piston magnétique

Type de commutateur de vérin:

D, A

Avantages:

- Guidage par palier coulissant autolubrifiant,
- Tolérance à la torsion  $< 0,2^\circ (\pm)$ ,
- Idéal pour les applications Pick and Place,
- Plage de réglage de la course 0 à -5 mm,

- Tolérance à la torsion depuis le haut ou depuis le bas (fermé avec un bouchon de fermeture),
- Dimensions de montage principales identiques à la SMC Série CXS

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Diamètre de piston [mm]           | 25                          |
| Course [mm]                       | 50                          |
| Plage de réglage course [mm]      | 45 - 50                     |
| exécution                         | Cylindre à double pistons   |
| G (raccordement d'air comprimé)   | G 1/8"                      |
| Jeux de réparation                | <a href="#">EXSM 25 REP</a> |
| Force transversale admissible [N] | 9,5                         |
| A [mm]                            | 96,0                        |
| B [mm]                            | 24,0                        |
| C [mm]                            | 72                          |
| D [mm]                            | 40                          |
| D1                                | 40                          |
| E [mm]                            | 30                          |
| E1 [mm]                           | 30                          |
| F [mm]                            | 64,0                        |
| H [mm]                            | 12                          |
| I [mm]                            | 35                          |
| K [mm]                            | 60                          |
| L [mm]                            | 78                          |
| M [mm]                            | 28                          |
| N1 [mm]                           | 43,0                        |
| N2 [mm]                           | 9,0                         |
| R [mm]                            | 9,0                         |
| S [mm]                            | 80                          |
| T [mm]                            | 30                          |
| V [mm]                            | 12                          |
| W [mm]                            | 13,0                        |
| P1                                | 11,0 (prof. 6,3)            |
| P2                                | M 8                         |
| P3                                | M 6                         |
| P4                                | M 5                         |
| P5 [mm]                           | 6,8                         |
| P6                                | M 5                         |

|         |     |
|---------|-----|
| Q2 [mm] | 12  |
| Q4 [mm] | 7,5 |
| Q6 [mm] | 7,0 |