

EMC SGM 63/100. Führungszylinder, mit Gleitlager, Kolben 63mm, Hub 100mm

Réf. article FL-SGM-63/100

Fabricant E.MC

EAN 4050571873943

Vérin de guidage, avec palier à rotule, piston 63mm, course 100mm

DONNÉES TECHNIQUES

Numéro de tarif douanier **84123100**Poids **7 kg**

DESCRIPTION

Matériaux:

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

Plage de température:

-10 à +60 °C

Pression de service:

max. 10 bar

Modèle :

avec piston magnétique

Type de commutateur de vérin:

D

Avantages:

- Idéal pour la réception de grandes charges latérales,
- Nombreuses possibilités de fixation,
- Guidage par palier coulissant autolubrifiant,
- Tolérance à la torsion < 0,1° (±),

- Raccordement pneumatique latéralement ou depuis le bas (fermé avec un bouchon de fermeture),
- Dimensions de montage principales identiques à la SMC Série MGPM

Diamètre de piston [mm]	63
Course [mm]	100
exécution	avec palier à rotule
G (raccordement d'air comprimé)	G 1/4"
Jeux de réparation	SGM 63 REP
Force transversale admissible [N]	241
Couple de rotation admissible sur la plage finale [Nm]	11,90
C [mm]	49,0
D [mm]	25
D1 [mm]	20
E [mm]	41,0
FA [mm]	16
FB [mm]	28
GA [mm]	13,5
GB [mm]	16,5
GC [mm]	28,0
GD [mm]	14,0
GE [mm]	16,5
H [mm]	162
J [mm]	55,0
K [mm]	50
L1 [mm]	8
L2 [mm]	4
M	M 10
M1 [mm]	20
ML [mm]	22
MM	M 10
N [mm]	24
NN [mm]	52
P [mm]	8,7
PA (+0,03 / -0) [mm]	5
PP [mm]	6,0
Q [mm]	50

QL [mm]	130
R ($\pm 0,02$) [mm]	80
RR [mm]	124
T [mm]	14,0 (prof. 9,0)
V [mm]	110
VA [mm]	17,8
VB [mm]	11,0
VC [mm]	10,0
VD [mm]	7,0
VE [mm]	18,5
W [mm]	78
WA [mm]	142
WB [mm]	58
WL [mm]	158
WW [mm]	70