

EMC ELS 16/125-BS. Kompaktschlitten, Kolben 16mm, Hub 125mm, mit Hubbegrenzung ausfahrend (Stoßdämpfer)

Réf. article FL-ELS-16/125-BS

Fabricant E.MC

EAN 4050571876913

Chariot compact, piston 16mm, course 125mm, avec limitation de levage en sortant (amortisseur)

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position	Non
Numéro de tarif douanier	84123100
Poids	1.7 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]	16
Course [mm]	125
Plage de réglage course [mm]	90 - 125
exécution	avec limitation de levage en sortant (amortisseur)
G (raccordement d'air comprimé)	M 5
Jeux de réparation	ELS 16 REP
A [mm]	62
B [mm]	58
BA [mm]	26
BB [mm]	12,0
BC [mm]	6,0
BD	M 5
BD1 [mm]	7,0
C [mm]	40
CA [mm]	36,5
F [mm]	70
FA [mm]	35
FB [mm]	21
FC (+0,03 / -0,2) [mm]	5 (4 de profondeur)
FD [mm]	6
FE	M 5
FE1 [mm]	6,0
FF [mm]	70
H [mm]	35
HA [mm]	70
HB [mm]	159
HC [mm]	19
HE	M 6

HE1 [mm]	12
HF [mm]	5,1
KA [mm]	48
KB [mm]	20
KC	M 6
KC1 [mm]	10
L [mm]	19,0
LA [mm]	8,0
LB [mm]	24,0
LC [mm]	12,0
LD [mm]	21,0
LE [mm]	10,0
LF [mm]	5,5
LG [mm]	9,5
LH [mm]	11,0
LJ [mm]	3
LK [mm]	5,50
LM [mm]	6,0
LN [mm]	12,0
LO	M 5
LO1 [mm]	6,5
LP	M 5
LP1 [mm]	5,5
M [mm]	249
MA [mm]	10
N	8x
N1	7x
N2	4x
P	M 10x1
Z [mm]	248,0