

EMC ELS 12/20-AT. Kompaktschlitten, Kolben 12mm, Hub 20mm, mit Hubbegrenzung einfahrend (Festanschlag)

Réf. article FL-ELS-12/20-AT

Fabricant E.MC

EAN 4050571876470

Chariot compact, piston 12mm, course 20mm, avec limitation de levage en rentrant (butée fixe)

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position	Non
Numéro de tarif douanier	84123100
Poids	0.4 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]	12
Course [mm]	20
Plage de réglage course [mm]	10 - 20
exécution	avec limitation de levage en rentrant (butée fixe)
G (raccordement d'air comprimé)	M 5
Jeux de réparation	ELS 12 REP
A [mm]	50
B [mm]	47
BA [mm]	20
BB [mm]	9,0
BC [mm]	5,0
BD	M 4
BD1 [mm]	6,0
C [mm]	32
CA [mm]	28,5
F [mm]	35
FA [mm]	28
FB [mm]	16
FC (+0,03 / -0,2) [mm]	4 (prof. 3,5)
FD [mm]	5
FE	M 4
FE1 [mm]	5,5
FF [mm]	35
H [mm]	40
HA [mm]	40
HB [mm]	15
HC [mm]	15
HE	M 5

HE1 [mm]	10
HF [mm]	4,2
KA [mm]	38
KB [mm]	16
KC	M 5
KC1 [mm]	8
L [mm]	16,5
LA [mm]	9,0
LB [mm]	19,5
LC [mm]	9,5
LD [mm]	18,5
LE [mm]	8,5
LF [mm]	5,0
LG [mm]	8,0
LH [mm]	9,5
LJ [mm]	2
LK [mm]	4,75
LM [mm]	5,0
LN [mm]	10,0
LO	M 4
LO1 [mm]	5,0
LP	M 4
LP1 [mm]	5,0
M [mm]	71
MA [mm]	8
N	4x
N1	2x
N2	4x
Z [mm]	70,0