

LZK 18/500. Kolbenstangenloser Zylinder, Kolben 18 mm, Hub 500 mm

Réf. article FL-LZK-18/500

Fabricant Fluidics equipment

EAN 4050571820503

Kolbenstangenloser Zylinder, Kolben Ø 18 mm, Hub 500 mm

DONNÉES TECHNIQUES

Numéro de tarif douanier **84123100**Poids **1 kg**

DESCRIPTION

Construction :

Cylindre sans tige de piston avec prise de force directe à travers la fente de tuyau sur le pont de force, amortissement de position finale réglable des deux côtés, forme de construction courte

Matériaux:

Tube du vérin, tête du vérin, et toc d'entraînement: aluminium anodisé, joints: NBR / PUR, ruban-cache: Inox

Plage de température:

-20 à +80 °C

Pression de service:

max. 8 bar

Longueur de course:

à volonté jusqu'à 6.000 mm

Position de montage:

au choix, mais de préférence avec les ponts de puissance vers le bas pour éviter l'encrassement

Raccord d'air comprimé:

des deux côtés (transformable à tout moment en un côté ou en bas ou une combinaison des deux en retirant les bouchons de fermeture)

Modèle :
avec piston magnétique

Type de commutateur de vérin:
D, A (Ø 18 : D ou A en combinaison avec la fixation AB2)

Avantages:

- Construit jusqu'à 42% plus court que la gamme standard,
- Économise de la place, également vis-à-vis des cylindres à course courte avec tige de piston,
- Mode de construction économique

Diamètre de piston [mm]	18
Course [mm]	500
exécution	Standard
D (raccordement d'air comprimé)	M 5
Jeux de réparation (avec toutes les pièces d'usure)	LZ 18/2500 REP
Jeux de réparation (seulement bague d'amortissement & bague de rainure)	LZ 18 REP
Force transversale admissible [N]	0
A [mm]	80
A1 [mm]	57,5
AF [mm]	50
AF1 [mm]	15
AM [mm]	10
B [mm]	35
E [mm]	103
E1 [mm]	58
F [mm]	75
F1 [mm]	30
J [mm]	3,0
M [mm]	15,5
MF [mm]	50
N	M 3
N1 [mm]	7,0
O [mm]	3,5
OP [mm]	3,4
S [mm]	23,5
T	M 3
T1 [mm]	7

U [mm]	30
W [mm]	39,0
WF [mm]	48
Course d'amortissement [mm]	15