

LZKF 63/300. Kolbenstangenloser Zylinder, Kolben 63 mm, Hub 300 mm

Artikel-Nr. FL-LZKF-63/300

Hersteller Fluidics equipment

EAN 4050571822132

Kolbenstangenloser Zylinder, Kolben Ø 63 mm, Hub 300 mm

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	1 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Bauart:

Kolbenstangenloser Zylinder mit direkter Kraftabnahme durch den Rohrschlitz auf die Kraftbrücke, beiderseits einstellbare Endlagendämpfung, kurze Bauform

Werkstoffe:

Zylinderrohr, Zylinderköpfe und Mitnehmer: Aluminium eloxiert, Dichtungen: NBR / PUR, Abdeckband: Edelstahl

Temperaturbereich:

-20 bis +80 °C

Betriebsdruck:

max. 8 bar

Hublänge:

beliebig bis 6.000 mm

Einbaulage:

beliebig, jedoch vorzugsweise Kraftbrücke nach unten um Verschmutzung zu vermeiden

Druckluftanschluss:

beidseitig (jederzeit durch Entfernen von Verschlussstopfen zu einseitig oder unten bzw. Kombinationen daraus umbaubar)

Ausführung:
mit Magnetkolben

Zylinderschaltertyp:
D, A (Ø 18: D oder A in Verbindung mit Befestigung AB2)

Vorteile:

- baut bis zu 42% kürzer als Standardbaureihe,
- platzsparend auch gegenüber kurzhubigen Standardzylindern mit Kolbenstange,
- kostengünstige Kompaktbauweise

Kolbendurchmesser [mm]	63
Hub [mm]	300
Ausführung	mit Gleitführung
D (Druckluftanschluss)	G 3/8"
Reparatursätze (mit allen Verschleißteilen)	LZ 63/2500 REP
Reparatursätze (nur Dämpfungsring & Nutring)	LZ 63 REP
zulässige Querkraft [N]	650
A [mm]	215
A1 [mm]	125,0
AF [mm]	230
AF1 [mm]	70
AM [mm]	40
B [mm]	105
E [mm]	333
E1 [mm]	153
F [mm]	280
F1 [mm]	100
G [mm]	140
J [mm]	8,0
M [mm]	54,0
MF [mm]	136
N	M 8
N1 [mm]	15,0
O [mm]	9,0
OP [mm]	8,8
S [mm]	78,0
T	M 8

T1 [mm]	12
U [mm]	93
W [mm]	113,5
WF [mm]	134
Dämpfungsweg [mm]	49