

## LZF 50/600. Kolbenstangenloser Zylinder, Kolben 50 mm, Hub 600 mm

Artikel-Nr. FL-LZF-50/600

Hersteller Fluidics equipment

EAN 4050571819316

Kolbenstangenloser Zylinder, Kolben Ø 50 mm, Hub 600 mm

### TECHNISCHE DATEN

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Gewicht         | 1 kg     |
| Zolltarifnummer | 84123100 |



### BESCHREIBUNG

Bauart:

Kolbenstangenloser Zylinder mit direkter Kraftabnahme durch den Rohrschlitz auf die Kraftbrücke, beiderseits einstellbare Endlagendämpfung, austauschbar mit vielen anderen Herstellern

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)

**esd.equipment**

Keldersstr. 15  
42697 Solingen, Deutschland  
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680  
shop@esd-equipment.com

**esd.equipment**

Seite 1/3

Ausführung:  
mit Magnetkolben

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

|                                              |                                |
|----------------------------------------------|--------------------------------|
| Kolbendurchmesser [mm]                       | 50                             |
| Hub [mm]                                     | 600                            |
| Ausführung                                   | mit Gleitführung               |
| D (Druckluftanschluss)                       | G 1/4"                         |
| Reparatursätze (mit allen Verschleißteilen)  | <a href="#">LZ 50/2500 REP</a> |
| Reparatursätze (nur Dämpfungsring & Nutring) | LZ 50 REP                      |
| zulässige Querkraft [N]                      | 1550                           |
| A [mm]                                       | 180                            |
| A1 [mm]                                      | 105,0                          |
| AF [mm]                                      | 180                            |
| AF1 [mm]                                     | 46                             |
| AM [mm]                                      | 29                             |
| B [mm]                                       | 85                             |
| E [mm]                                       | 280                            |
| E1 [mm]                                      | 130                            |
| F [mm]                                       | 220                            |
| F1 [mm]                                      | 70                             |
| G [mm]                                       | 110                            |
| J [mm]                                       | 6,5                            |
| M [mm]                                       | 42,0                           |
| MF [mm]                                      | 116                            |
| N                                            | M 8                            |
| N1 [mm]                                      | 12,5                           |
| O [mm]                                       | 7,0                            |
| OP [mm]                                      | 6,8                            |
| S [mm]                                       | 63,0                           |
| T                                            | M 8                            |
| T1 [mm]                                      | 12                             |
| U [mm]                                       | 78                             |
| W [mm]                                       | 96,0                           |
| WF [mm]                                      | 114                            |

