

EMC SGM 32/125. Führungszylinder, mit Gleitlager, Kolben 32mm, Hub 125mm

Artikel-Nr. FL-SGM-32/125

Hersteller E.MC

EAN 4050571873714

Führungszylinder, mit Gleitlager, Kolben 32mm, Hub 125mm

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	3.5 kg
Zolltarifnummer	84123100



BESCHREIBUNG

Werkstoffe:

Körper: Aluminium eloxiert, Platte: Stahl, Führungsstangen: Stahl hartverchromt, Kolbenstange: Stahl hartverchromt, Kolben: Aluminium, Dichtungen: NBR / PUR

Temperaturbereich:

-10 bis +60 °C

Betriebsdruck:

max. 10 bar

Ausführung:

mit Magnetkolben

Zylinderschaltertyp:

D

Vorteile:

- ideal zum Aufnehmen großer seitlicher Lasten,
- zahlreiche Befestigungsmöglichkeiten,
- Führung durch selbstschmierende Gleitlager,
- Verdrehtoleranz < 0,1° (±),

- Luftanschluss seitlich oder von unten (mit Verschlussstopfen verschlossen),
- Haupteinbaumaße identisch mit SMC Serie MGPM

Kolbendurchmesser [mm]	32
Hub [mm]	125
Ausführung	mit Gleitlager
G (Druckluftanschluss)	G 1/8"
Reparatursätze	SGM 32 REP
zulässige Querkraft [N]	142
zulässiges Drehmoment an der Endplatte [Nm]	4,42
C [mm]	37,5
D [mm]	20
D1 [mm]	16
E [mm]	58,5
FA [mm]	12
FB [mm]	22
GA [mm]	9,0
GB [mm]	12,5
GC [mm]	15,0
GD [mm]	7,0
GE [mm]	12,5
H [mm]	112
J [mm]	34,0
K [mm]	83
L1 [mm]	6
L2 [mm]	3
M	M 8
M1 [mm]	16
ML [mm]	20
MM	M 8
N [mm]	21
NN [mm]	124
P [mm]	6,9
PA (+0,03 / -0) [mm]	4
PP [mm]	4,5
Q [mm]	30

QL [mm]	96
R ($\pm 0,02$) [mm]	42
RR [mm]	78
T [mm]	11,0 (7,5 tief)
V [mm]	63
VA [mm]	10,5
VB [mm]	6,5
VC [mm]	5,5
VD [mm]	3,5
VE [mm]	9,5
W [mm]	48
WA [mm]	98
WB [mm]	34
WL [mm]	110
WW [mm]	44