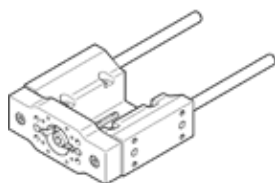


# ガイド付シリンダ EAGF-P2-KF-45-100

部品番号: 8158123

FESTO



## データシート

特長	値
サイズ	45
ストローク	100 mm
戻り方向バックラッシュ	0 $\mu$ m
取付方向	任意
ガイド	コロガリガイド
構造	ガイド
最高加速度	25 m/s <sup>2</sup>
最高速度	1 m/s
耐酸性クラス: CRC	0 - 腐食ストレスなし
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
保護仕様	IP40
周囲温度	0 ... 60 °C
最大負荷: F <sub>y</sub>	320 N
最大静的荷重F <sub>y</sub>	415 N
最大負荷: F <sub>z</sub>	320 N
最大静的荷重F <sub>z</sub>	415 N
最大トルク: M <sub>x</sub>	15 Nm
M <sub>x</sub> : 静的最大モーメント	19 Nm
最大トルク: M <sub>y</sub>	10 Nm
M <sub>y</sub> : 静的最大モーメント	12 Nm
最大トルク: M <sub>z</sub>	10 Nm
M <sub>z</sub> : 静的最大モーメント	12 Nm
送り力	2 N
0mmストロークでの移動負荷	342 g
0mmストロークの基本質量	1,037 g
10mmストロークあたりの加算質量	12.3 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	12.3 g
0mmストローク時の移動負荷の重心	25 mm
ストローク10mmごとの移動負荷重心の許容値	4.3 mm
取付方法	雌ネジ
材質	RoHS対応
Material of guide component	熱処理鋼 硬質クロムメッキ
Material housing	鍛造アルミ合金 陽極化処理
Material yoke plate	鍛造アルミ合金 陽極化処理