

# リニアアクチュエータ

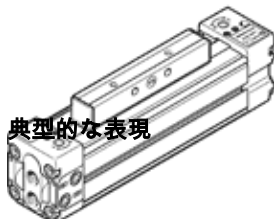
## DGC-K-80- -

部品番号: 1312506

★ Core product range

これら以外のストロークに関してはお問合せください。負荷特性についてはカタログをご参照ください。

FESTO



典型的な表現

## データシート

全体のデータシート - 個別の各値は製品選定により異なります。

特長	値
ストローク	1 ... 3,000 mm
ピストン径	80 mm
クッション	PPV : 両側可変エアクッション
取付方向	任意
位置検出	近接スイッチ用
バリエーション	サプライポート両側 標準位置
Operating pressure MPa	0.15 ... 0.8 MPa
使用圧力	1.5 ... 8 bar
運転モード	複動式
CEマーク	EU-Ex保護ガイドライン ( ATEX ) 準拠
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
ATEXカテゴリ ガス	II 2G
ATEXカテゴリ 粉塵	II 3D
ガス防爆	Ex h IIC T4 Gb X
粉塵防爆	Ex h IIIc T120°C Dc X
防爆発火等級	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:-]準拠の圧縮エア
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能 ( 継続運転に必要 )
耐酸性クラス : CRC	1 - 腐食ストレス低
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
食品安全	補足の材質情報を参照
周囲温度	-10 ... 60 °C
クッションストローク	83 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	3,016 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	3,016 N
ポートは2箇所から選択可	製品図面参照
取付方法	アクセサリ
材質	RoHS対応
Material cover	アルミダイカスト
Material seals	NBR TPE-U(PU)