

# ロッドレスシリンダ DGC-K-18- -

製品番号: 1312500

FESTO



## データシート

特徴	値
ストローク	1 mm...3000 mm
ピストン径	18mm
クッション	エアクッション, 両側調整可能
取付位置	任意
位置検出	近接センサ用
バリエーション	供給ポート両側 標準ピストン 延長ピストン
使用圧力	0.2 MPa...0.8 MPa
作動電圧	2 bar...8 bar
機能	複動式
CEマーク(適合性宣言を参照)	EU防爆指令 (ATEX) に基づく
UKCA マーク (適合性宣言を参照)	UK 防爆(EX)規定に準拠
防爆	ゾーン 1(ATEX) ゾーン 2(ATEX) ゾーン 22(ATEX)
ATEXカテゴリ ガス	II 2G
ATEXカテゴリ ダスト	II 3D
防爆保護タイプ ガス	Ex h IIC T4 Gb X
防爆保護タイプ ダスト	Ex h IIIC T120°C Dc X
防爆周囲温度	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
作動流体	ISO 8573-1:2010 [7:-:]準拠の圧縮空気
使用流体/制御流体の情報	潤滑運転可(潤滑運転の場合は常に潤滑が必要)
耐食性クラス KBK	1 - 低耐腐食性
LABS 認証	VDMA24364-B1/B2-L
食品産業における適合性	拡張マテリアル情報をご参照ください。
周囲温度	-10 °C...60 °C
クッション長さ	16 mm
0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン	153 N
0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス	153 N
代換ポート	製品図面を参照
取付方法	アクセサリ付

特徴	値
マテリアルに関する注意事項	RoHS準拠
材質：カバー	アルミダイキャスト
材質 シール	NBR TPE-U(PU)