

ロッドレスシリンダ DGC-K-50--

製品番号: 1312504

FESTO



データシート

| 特徴 | 値 |
|--------------------------------------|--|
| ストローク | 1 mm...6000 mm |
| ピストン径 | 50mm |
| 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 | 0.15 MPa...0.8 MPa |
| 作動圧力 | 1.5 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 | +5°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 | 30 mm |
| 0.6 MPa(6 bar, 87 psi) 時の理論的な力, リターン | 1178 N |
| 0.6MPa(6bar, 87psi)時の理論的な力, アドバンス | 1178 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 |
|------------|------------------|
| 材料に関する注意事項 | 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) |