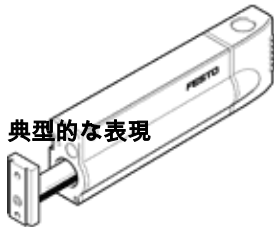


リニアモジュール HMP-20- -B-

部品番号: 537941
廃番予定品

FESTO

製造中止予定品 (2018年まで) です。代替品についてはホームページでご確認ください。



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	50 ... 400 mm
ピストン径	20 mm
ドライブユニットの運転モード	ヨーク
クッション	ショックアブソーバ (ロングストローク) 付
取付方向	任意
ガイド	コロガリガイド
構造	ガイド ヨーク運動 ピストン ピストンロッド
中間停止位置の最大数	1
位置検出	近接スイッチ用
ショックアブソーバのタイプ	YSRW-12-20
バリエーション	クランプユニット付 単動 (スプリングリターン)
使用圧力	4 ... 8 bar
押側最高速度	≤ 1.1 m/s
引側最高速度	≤ 1.1 m/s
最大移動時間	$\leq 1,000$ ms
繰返し精度	$\pm 0,01$ mm 0.01 mm
運転モード	複動式
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]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	2 - Moderate corrosion stress
音圧レベル	65 dB(A)
保護仕様	IP40
周囲温度	0 ... 60 °C
クッションストローク	20 mm
0.6MPaで後退時の理論力	158 N
0.6MPaで前進時の理論力	188 N
ガイド部の潤滑期間	5,000 km
ショックアブソーバの交換時期	10 Mio SP
0mmストロークでの移動負荷	1,500 g
10mmストロークあたりの加算質量	110 g
0mmストロークの基本質量	4,700 g
10mmストロークあたりの加算負荷率	37 g
ポートは2箇所から選択可	製品図面参照
取付方法	オプション
接続ポート径	PK-4 PK-6

特長	値
材質	銅、PTFEフリー
材質 カバー	アルミニウム 陽極化処理
材質 シール	NBR PUR
フロントプレートの材質	アルミニウム 陽極化処理
ガイドチューブの材質	ローラベアリング鋼 コーティング済み
材質ハウジング	アルミニウム 陽極化処理