

回転式/直線状モーションフィードスルー ISO-KF

インフィコンの広範囲にわたるメカニカルフィードスルーは、コーティングチャンバーや研究室レベルの応用研究プロジェクトなど要求が厳しいすべての用途に適したデバイスを提供します。

当社の継手ラインに対応したフランジ設計ISO-KF / ISO-K / ISO-F、CFをお選びいただきます。すべてのフィードスルーは、最大1 x 10⁻⁹ mbarl/sまでのリークレートの真空システムの作業に適しています。オールメタルバージョンのUHVもお選びいただけます。



利点

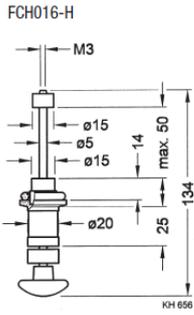
- 2つのFPMシャフトシール
- ダイレクトプッシュ/プルとロータリーアクチュエーション
- ロッキングリングとオプションの回転防止デバイス付き
- 2011/65/EU RoHS 準拠

注文の情報

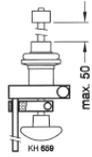
タイプ	FCH016-H	FCH025-H	FCH040-H
FCH016-H Rotary/linear motion feedthrough	214-320		
FCH025-H Rotary/linear motion feedthrough		214-322	
FCH040-H Rotary/linear motion feedthrough			214-324
Sliding feedthrough DN 16	214-072		
Sliding feedthrough DN 25		214-073	
Sliding feedthrough DN 40			214-074

仕様

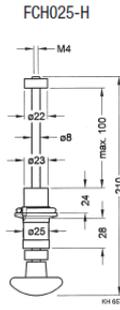
タイプ		FCH016-H	FCH025-H	FCH040-H
真空接続		DN 16 ISO-KF	DN 25 ISO-KF	DN 40 ISO-KF
フィードスルー/シール		FPM	FPM	FPM
シャフト接続		M 3 / Ø5mm	M 4 / Ø8mm	M 6 / Ø12mm
移動量	mm	50	100	150
シャフトロード				
最大移動量での半径方向力	N	10	15	30
シャフトロード				
ねじりトルク	N•m	2	8	20
リーク量、静電気	mbar•L/s	1×10^{-9}	1×10^{-9}	1×10^{-9}
圧力 (絶対圧力)		1×10^{-8} mbar ... 1bar		1×10^{-8} mbar ... 1bar
使用温度	°C	50	50	50
ベークアウト温度	°C	110	110	110
接ガス材料		stainless steel 304/1.4301, aluminum 6082	stainless steel 304/1.4301, aluminum 6082	
重量	kg	0.1	0.2	0.3
圧力 (絶対圧)			1×10^{-8} mbar ... 1bar	
プロセス媒体にさらされる材料				stainless steel 304/1.4301, aluminum 6082



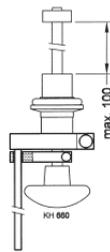
Feedthrough



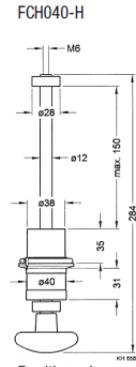
Anti-rotation device



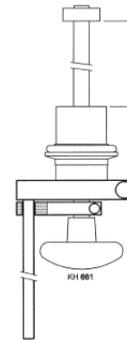
Feedthrough



Anti-rotation device



Feedthrough



Anti-rotation device



www.inficon.com reachus@inficon.com

製品向上のプログラムを続けるため、仕様は通知なく変更されます。
RateWacheはINFICONの商標です。その他すべての商標は、それぞれの所有者の資産となります。

(2016-08) © 2016 INFICON