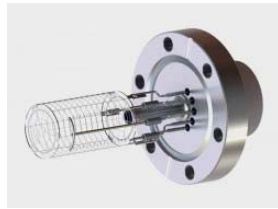


UHV 高真空対応ステッパーモータ/コントローラ (英国)



- ・ 1×10^{-10} mbar (1×10^{-8} Pa)以下の真空度での使用に最適
- ・ベーキング温度 200°C まで
- ・操作温度範囲 -65° C から +175° C (低温タイプは 77K (-196°C) 対応)
- ・SMD2 ドライバー/コントローラにて高トルク、ステップレートにて真空内で連続運転可、上位以外にも 1 軸仕様、2 軸仕様のモータコントローラをご紹介出来ます。
- ・耐放射線強化タイプもあります。
- ・特別仕様シャフトタイプも対応可



イオンゲージ AIG17, 18, 19G

- ・適応真空範囲は 1×10^{-3} から 3×10^{-11} mbar (1×10^{-1} から 3×10^{-9} Pa)
- ・2 式のタングステン、トリア又はイットリアコーティングされたフィラメントを使用
- ・電子照射 (ボンバード面と) によるガス抜き
- ・ベークアウト温度 250°C
- ・CF70 取り付けフランジ

各種リニアステージ :

- ・真空度 : 1×10^{-8} Pa
- ・ストローク : 50~250mm
- ・送り速度 : 5~15mm/s
- ・ベーキング : 200°C
- ・分解能 : 1 μ m, 5 μ m

各種ロータリーステージ

- ・分解能 : 0.036~0.003°
- ・真空度 : 1×10^{-8} Pa



UHV 高真空 BA イオンゲージ&コントローラ : NGC 2 D

- ・ピラニゲージ、イオンステーションと静電容量気圧計の同時制御
- ・連続測定レンジ: 1 Bar から 3×10^{-11} mbar
- ・高輝度 LED 表示 (アナログとデジタル)
- ・4 個の内部電源リレーは独立してゲージに割り当て可
- ・データ収集と制御用に RS-232 インターフェース付
- ・19 インチ (1U) ラック搭載型

ZABER

カナダ Zaber 社
超高真空ゲージ・位置決め機器



ディジーチェーンが威力発揮

Zaber 社のディジーチェーン方式ステージは真空チャンバー内でも、威力を発揮します。電源もディジーチェーンで供給できます。すべてのユニットが 1 本のデータケーブルで遠隔操作できます。

真空ステージのラインナップが揃っています :

- ・リニアステージ (各種サイズ)
- ・ロータリーステージ
- ・マニュアルステージ
- ・ミラーマウント
- ・リニアアクチュエータ等、モデル数は追加されています。



各種真空機器が用意されています。
(英国)

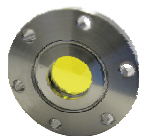
LEWVAC



- ・電気フィードスルー
- ・光学フィードスルー
- ・フランジ・継手
- ・ビューポート
- ・バルブ
- ・圧力 (真空計)
- ・薄膜関連機器
- ・モーションコントロール
- ・マニピュレーション
- ・真空アクセサリ
- ・特別仕様設計製作



各種ビューポート&フィードスルー



LewVac 社の数 1000 種の真空機器・パーツの中から、必要な製品を選んで頂けます。また、標準品が無ければ、特別仕様品、あるいは新規開発品もお届けできます。(ご相談ください。)

