



真空内無摺動構造

Ultra clean mechanism

真空内グリス不使用 Non-Greasing
パーティクルフリー Particle-free

任意の開口寸法・取合い寸法

Customized port size, Mounting dimensions.

半導体200mm・300mmサイズより大きくしたい、小さくしたいにお応えします。
We can customize various sizes of valve depends on your requirements.

選べる耐圧仕様

Selectable differential pressure in opening direction

ドア・正圧・逆圧 それぞれに最適な駆動部を提供いたします。
We can customize suitable valves for Door, normal pressure and counter pressure depends on your requirements.

仕様

Standard specification

リーク量 Leak rate	本体 Body: 4.0×10^{-11} [Pa·m ³ /s] 弁体 Gate: 1.3×10^{-10} [Pa·m ³ /s]
使用温度 Temperature	Body/Gate : 90[°C] Actuator : 60[°C]
開閉時間 Open/Close Speed	1.0 - 3.0[s]
材 質 Material	本体:アルミニウム Body:A5052 シール材:FKM Sealing :FKM 弁体:アルミニウム Gate:A5052 ベローズ:AM350 Bellows:AM350
操作圧力 Operating Air pressure	1.0 - 3.0[s]
寿 命 Service life	100万回 1M [cycles]

お客様の仕様に合わせて提案します！
We propose a best specification to meet your requirements.

オプション

Available Option

本体および弁体材質の変更
Body & Gate Materials

取付方向の変更
Mounting Direction

水冷機構の追加(本体・弁体)
Cooling function (Body/Gate)

加熱仕様の追加(本体・弁体)
Heating function (Body/Gate)

開閉検出スイッチの変更
Reed switch

表面処理の追加
Surface treatment

株式会社 **ブイテックス**

V TEX CORPORATION

www.vtex.co.jp

本 社 〒140-0013 東京都品川区南大井 6-28-11 谷口ビル 2F
Tel : 03-3765-4161 Fax : 03-3765-4168

Head Office 6-28-11 Minamiohi Shinagawa-ku Tokyo 140-0013 JAPAN
Tel: +81-3-3765-4161 Fax: +81-3-3765-4168

東海工場 〒312-0003 茨城県ひたちなか市足崎 1263
Tel : 029-285-0601 Fax : 029-285-6776

Tokai Factory 1263 Tarazaki Hitachinaka Ibaraki 312-0003 JAPAN
Tel: +81-29-285-0601 Fax: +81-29-285-6776

大阪支社 〒554-0012 大阪府大阪市此花区西九条 5-3-28 ナインティビル 9F
Tel : 06-4804-1410 Fax : 06-4804-1413

Osaka Branch NINETY BLDG.9F, 5-3-28 Nishikujo, Konohana-ku, Osaka 554-0012 JAPAN
Tel: +81-6-4804-1410 Fax: +81-6-4804-1413

ブイテックス コリア 52, Oseongsandan 1-ro, Oseong-myeon, Pyeongtaek-si,
Gyeonggi-do, 451-872 Korea
Tel : +82-31-686-5381

V TEX KOREA Co.,Ltd 52, Oseongsandan 1-ro, Oseong-myeon, Pyeongtaek-si,
Gyeonggi-do, 451-872 Korea
Tel : +82-31-686-5381

ブイテックス アメリカ 2880 Zanker Road #203, San Jose CA 9513
Tel : +1-408-432-7200

V TEX America Inc. 2880 Zanker Road #203, San Jose CA 9513
Tel : +1-408-432-7200