ARD-BF-010

Manuel sıvı-hidrojen kelebek vana



Uzatılmış salmastra kutusu ve değiştirilebilir sızdırmazlık halkası düzenlemesi ile özel bir sıvı-hidrojen disk valf konfigürasyonu. Yerel çalıştırma için bir manuel redüktör gösterilmektedir.

Seri limitleri kılavuz sorgusu olup, her boyut, basınç ve operatör kombinasyonu için doğrulanmış kullanılabilirlik veya onaylanmış çalışma limitleri değildir. Seçilen tasarımı ve basınç-sıcaklık değerini onaylayın.

Ürün illüstrasyonu. Görünüm ve boyutlar seçilen konfigürasyona bağlıdır.

Seçim	Teknik özellikler
Ölçü aralığı	NPS 1/2-6
Basınç sınıfları	ASME Sınıfı 150-600
Sıcaklık	-253 - +80°C
Bağlantılar	Wafer tip / kulaklı tip / RF flanşlı / alın kaynaklı (BW)
Akışkan	LH2 / sıvı hidrojen

Gereksiniminizi tanımlayın

Ortamı, tasarım basıncını ve sıcaklığını, nominal boyutu, bağlantı standardını, çalışmayı, miktarı ve gerekli inceleme belgelerini belirtin.

Proje için seçim

Konu	Seçim gereksinimi
Hidrojen kalifikasyonu	Temizliği, malzeme uyumluluğunu, sızdırmazlık derecesini, sızıntı testi yöntemini ve gerekli izlenebilirliği belirtin.
Kurulum ve çalıştırma	Disk açıklığını, sızdırmazlık yönünü, tahrik yükünü ve seçilen boru arayüzünü onaylayın.

Bu ürünü inceleyin ve teklif isteyin

Bu katalog veri sayfası seçim ve sorgulamayı destekler. Sertifikalı bir basınç-sıcaklık eğrisi, montaj çizimi veya siparişe özel onay değildir.

sales.tr@ardencryogenics.com | sales@ardencryogenics.com

Teknik şartname

Parametre	Teknik özellikler
İnşaat	Genişletilmiş salmastra kutusu kelebeği; değiştirilebilir conta halkası
Çalıştırma şekli	Manuel redüktör

Uç bağlantıları

Resimli düzenleme: iki RF flanşlı hat bağlantısı

Bağlantı detayı	Seçim gereksinimi
Bağlantı seçenekleri	Wafer tip / kulaklı tip / RF flanşlı / alın kaynaklı (BW)
Çiftleşme arayüzü	Uç standardını, kaplama veya kaynak hazırlığını, boru boyutlarını ve montaj zarfını onaylayın.

Malzemeler

Bileşen	Malzeme / seçenek
Gövde ve üst kapak	Kriyojenik paslanmaz çelik; onaylamak için seçilen not
vana iç aksamı, koltuklar ve contalar	Onaylanacak seçilen malzeme programı

Yapılandırma özellikleri

- Sıvı-hidrojen sıcaklık aralığı
- Genişletilmiş üst montaj
- Değiştirilebilir sızdırmazlık halkası seçimi

Seçim notları

Seri limitleri kılavuz sorgusu olup, her boyut, basınç ve operatör kombinasyonu için doğrulanmış kullanılabilirlik veya onaylanmış çalışma limitleri değildir. Seçilen tasarımı ve basınç-sıcaklık değerini onaylayın.

Sınıf değerleri her sıcaklıkta izin verilen çalışma basıncı değildir. Seçilen valf ve conta yeterliliğini onaylayın.

Seçilen düzenek için basınç-sıcaklık sınırlarını, malzeme uyumluluğunu, oksijen temizliğini, sıkışan sıvı tahliyesini ve sertifikasyonunu onaylayın. PN, ASME Sınıfı ve tahliye ayar basıncı ayrı değerlerdir.

sales.tr@ardencryogenics.com | sales@ardencryogenics.com