ARD-BV-014

Elektrikli üstten girişli kriyojenik muylu küresel vana



Servis kapağından erişimin bakım planının bir parçası olduğu kriyojenik izolasyon için üstten girişli muylu paketi. Elektrik gücünün ve uzaktan konum kontrolünün gerekli olduğu kurulumlar için motorlu izolasyon.

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	DN 50-600 / NPS 2-24
Basınç sınıfları	ASME Sınıfı 150-900
Sıcaklık	-196°C'ye kadar; onaylamak için üst sınır
Bağlantılar	RF / RTJ flanşlı / alın kaynağı (BW)
Akışkan	LNG / LPG'li; Belirlenecek tam işlem ortamı

Gereksiniminizi tanımlayın

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

Proje için seçim

Konu	Seçim gereksinimi
Elektrik arayüzü	Gerilimi, frekansı, görev döngüsünü, yerel kontrolleri ve komut/geri bildirim arayüzünü belirtin.
Mekanik koruma	Tork veya itme ayarlarını, uç durdurucuları, hareket sınırlarını, manuel geçersiz kılmayı ve ortam muhafazası gerekliliklerini doğrulayın.

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	Servis kapaklı üstten girişli gövde; muylu destekli küre
Çalıştırma şekli	Elektrikli çeyrek dönüşlü aktüatör

Uç bağlantıları

Resimli düzenleme: iki RF flanşlı hat bağlantısı

Bağlantı detayı	Seçim gereksinimi
Bağlantı seçenekleri	RF / RTJ flanşlı / alın kaynağı (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

- Üst düzey hizmet kapsamı mimarisi
- uzatılmış mil, sürücüyü soğuk bölgenin üzerinde tutar
- Elektrikli işletim paketi

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.

Güç kaybı davranışı, acil durum çalışması ve modülasyonlu görev ayrı ayrı seçilir; Bir motor tek başına arızaya karşı emniyetli bir eylem oluşturmaz.

Deliği, diferansiyel basıncı, yatak düzenini, sıkışan sıvı tahliyesini ve gerekli test belgelerini belirtin.

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