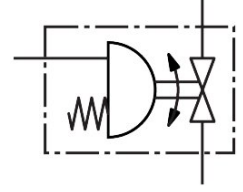


Küresel vana Ünitesi

VZBC-A-100-FF-16-22-F0710-V4V4T-PB480

Ürün numarası: 8191894

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	2 yollu küresel vana Döner tahrik
Çalıştırma türü	pnömatik
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	herhangi bir
Montaj türü	Hat kurulumu
Bağlantı rakoru	EN 1092-1'e göre flanş
Anahtarlama konumu göstergesi	Kızak yönü = akış yönü
Flanş delik delme şablonu	F0710
Nominal genişlik DN	100
Valf fonksiyonu	2/2
Akış yönü	tersine çevrilebilir
Çalışma basıncı	0.55 MPa...0.8 MPa 5.5 bar...8 bar 79.75 psi...116 psi
Bağlantı elemanı PN nominal basınç	16
Basınç farkında kopma torku proses bileşeni nominal basınç PN	148 Nm
Standarta dayalı	EN 1092-1 ISO 5211
Ortam	ISO 8573-1:2010 [-:-:-] uyarınca basınçlı hava Soy gazlar Su - su buharı değil nötr sıvılar Talep üzerine başka diğer akışkanlar
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Akışkan sıcaklığı	-10 °C...200 °C
Akış Kv	1414 m³/sa
Modül maks. yüzey sıcaklığı	+105°C...+280°C T4...T2
Patlama grubu montajı	IIC, IIIC
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III

Özellik	Değer
Gövde malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Gövde malzeme numarası	1.4408
Yuva conta malzemesi	PTFE
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	PTFE takviyeli
Bilye malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Bilye malzeme numarası	1.4408
Mil malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Mil malzeme numarası	1.4401
Ürün ağırlığı	40380 g
Patlamaya karşı koruma	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Ex ortam sıcaklığı	-10°C ≤ Ta ≤ +80°C
Korozyon direnci sınıfı KBK	1 - korozyona düşük maruziyet