

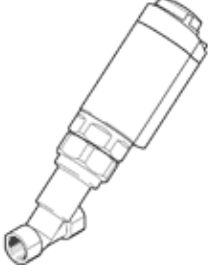
# Eđik yuvalı valf

## VZXA-B-TS7-1 1/4"-M2-V14T-4.4-K-46-17-V4

Ürün numarası: 8060547

FESTO

Modüler, pnömatik devreye giren, paslanmaz çelik Y valf. Yuva altı model, güvenlik konumu kapalı, NPT vida diği, nominal çap 1 1/4".



### Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım yapısı	Piston aktüatörlü dikme valf
Tetikleme şekli	pnömatik
Montaj pozisyonu	istenildiđi gibi
Bağlantı şekli	Hat döşeme
Kablo bağlantısı	ANSI/ASME B 1.20.1 uyarınca diğ manşonu 1 1/4 NPT
Valf fonksiyonu	2/2
Akış yönü	tek yönlü
Akışkan basıncı	0 ... 0,44 MPa
İşletme basıncı	0 ... 4,4 bar
Geriyeye dönme şekli	mekanik yay
Kumanda şekli	Harici kontrollü
Pnömatik bađlantı	Diđi diđ G1/8
Mpa işletim basıncı	0,5 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	5 ... 10 bar 72,5 ... 145 psi
Ortam	Buhar Mineral bazlı hidrolik yağ Asal gazlar Mineral yağ Su Filtrelenmiş basınçlı hava, filtreleme derecesi 200 µm Nötr sıvılar
Debi yönü	Valf yatağının altı, gaz ve sıvı ortam için
Akışkan kontrolü	Açma/kapama işlemi
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Maks. viskozite	600 mm <sup>2</sup> /s
Kullanım havası sıcaklığı	-10 ... 180 °C
Çevre sıcaklığı	0 ... 60 °C
Debi miktarı Kv	27,9 m <sup>3</sup> /h
Dış alandaki kullanım	C1 – Çevre şartlarından korumalı çalışma alanları.
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
PWIS uygunluđu	VDMA24364 Zon III
Malzeme, armatür muhafazası	Paslanmaz çelik döküm
Malzeme numarası, proses valf muhafazası	ASTM A351-CF3M
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	FPM
Malzeme, mil sızdırmazlığı	PTFE
Malzeme, sit sızdırmazlığı	PTFE
Ürün ağırlığı	2.480 g
Müsaade edilebilirlik	CRN
Sertifika yayımlayan bölüm	TÜV 968/V 1039.01/20
Güvenlik Bütünlüđu Seviyesi (SIL)	SIL 2
Bir saatteki arıza olasılığı [1/h].	1,36E-07
PFD (Talep Üzerine Hata Olasılığı)	5,95E-04

Özellik	Değer
Aktüatör ölçüsü	46 mm
Strok	17 mm
Kontrol fonksiyonu	Yay kuvvetiyle kapanır, NC
Konum algılama	Mekanik göstergeli
Malzeme, tahrik muhafazası	Paslanmaz çelik döküm
Malzeme numarası, aktüatör muhafazası	1.4408
Depolama sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Koruma sınıfı	IP65 IP67
Malzeme, piston mili	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik
Malzeme, kapak	Paslanmaz çelik döküm