

# valvola a sfera

## VZBD-2-S1-16-T-2-F0507-V14V14

Codice prodotto: 4795670

FESTO

Acciaio per l'impiego nel settore cosmetico e farmaceutico, a 2/2 vie, DN 2", flangia di testa F0507, PN16, raccordo a morsetto secondo ASME-BPE, a lucidatura elettrolitica.

Questo prodotto non è fabbricato, ma soltanto distribuito da Festo.



### Foglio dati

Caratteristica	Valore
Costruzione	Valvola a sfera 2 vie
Tipo di azionamento	Meccanico
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Fissaggio	Montaggio in linea
Collegamento valvola di processo	Clamp a norma ASME-BPE
Indicatore posizione di commutazione	Direzione scanalatura = direzione di flusso
Configurazione fori flangia	F0507
Diametro interno	47,7 mm
Diametro nominale DN	50
Funzione valvola	2/2
Direzione di flusso	Reversibile
Pressione nominale, valvola di processo	16
Coppia di spunto con pressione differenziale, pressione nominale, valvola di processo PN	44 Nm
Basato sulla norma	ASME BPE ISO 5211
Fluido	Vapore Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [:-:-] Gas inerti Acqua Liquidi neutri
Temperatura del fluido	-20 ... 200 °C
Portata Kv	364 m <sup>3</sup> /h
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Sicurezza alimentare	vedere le informazioni avanzate sul materiale
Materiale del corpo	Fusione di acciaio inossidabile
Numero di materiale, corpo	1.4409
Materiale guarnizione otturatore	PTFE, modificato
Materiale guarnizioni	FPM PTFE
Materiale sfera	Fusione di acciaio inossidabile
Numero di materiale, sfera	1.4409
Materiale albero	Acciaio inossidabile fortemente legato
Numero di materiale, albero	1.4401
Peso	3.070 g
Omologazione	3-A Sanitary CRN
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulle apparecchiature a pressione
Classe di resistenza alla corrosione CRC	4 - stress da corrosione molto elevato