

# valvola a sfera

## VZBD-1-W1-16-T-2-F0405-V14V14

Codice prodotto: 4762849

FESTO

Acciaio per l'impiego nel settore cosmetico e farmaceutico, a 2/2 vie, DN 1", flangia di testa F0405, PN16, estremità saldate 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   | Estremità saldata a norma ASME BPE   |
| Indicatore posizione di commutazione   | Direzione scanalatura = direzione di flusso  |
| Configurazione fori flangia  | F0405  |
| Diametro interno   | 22,1 mm  |
| Diametro nominale DN   | 25   |
| 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 | 15 Nm  |
| Basato sulla norma   | ASME BPE<br>ISO 5211   |
| Fluido   | Vapore<br>Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [:-:-]<br>Gas inerti<br>Acqua<br>Liquidi neutri |
| Temperatura del fluido   | -20 ... 200 °C   |
| Portata Kv   | 74 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<br>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   | 950 g  |
| Omologazione   | 3-A Sanitary<br>CRN  |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC   | 4 - stress da corrosione molto elevato   |