

# valvola a sfera

## VZBF-1-P1-20-D-2-F0405-M-V15V15

Codice prodotto: 8097469

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   | Flangia a norma ANSI B16.5 classe 150   |
| Indicatore posizione di commutazione   | Direzione scanalatura = direzione di flusso   |
| Configurazione fori flangia  | F0405   |
| Diametro interno   | 24 mm   |
| Diametro nominale DN   | 25  |
| Funzione valvola   | 2/2   |
| Direzione di flusso  | Reversibile   |
| Pressione nominale, valvola di processo  | 20  |
| Coppia di spunto con pressione differenziale, pressione nominale, valvola di processo PN | 12 Nm   |
| Basato sulla norma   | ANSI B16.5 classe 150<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   | 23,2 m <sup>3</sup> /h  |
| Avvertenza sul materiale   | Conforme a RoHS   |
| Conformità PWIS  | VDMA24364-Zona III  |
| Materiale del corpo  | Fusione di acciaio inossidabile   |
| Numero di materiale, corpo   | 1.4408  |
| Materiale guarnizione otturatore   | PTFE<br>PTFE, modificato  |
| Materiale guarnizioni  | FPM<br>Grafite<br>PCTFE<br>PTFE   |
| Materiale sfera  | Fusione di acciaio inossidabile   |
| Numero di materiale, sfera   | 1.4408  |
| Materiale albero   | Acciaio inossidabile fortemente legato  |
| Numero di materiale, albero  | 1.4401  |
| Peso   | 3.200 g   |
| Omologazione   | API607<br>CRN   |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC   | 4 - stress da corrosione molto elevato  |