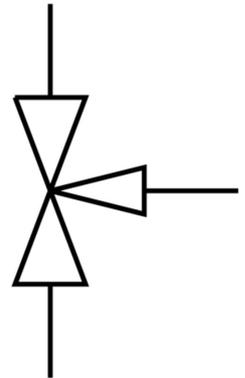


# Valvola a sfera VZBE-1/2-T-63-F-3L-F04-V15V15

Codice prodotto: 4834290

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica   | Valore  |
|--|---|
| Design   | Valvola a sfera a 3 vie<br>Foro a L   |
| Tipo di azionamento  | Meccanico   |
| Principio di tenuta  | Morbido   |
| Posizione di montaggio   | Opzionale   |
| Tipo di montaggio  | Installazione in linea  |
| Conessioni della valvola di processo   | 1/2 NPT   |
| Indicazione della posizione di commutazione  | Direzione scanalatura = direzione del flusso  |
| Schema di foratura della flangia   | F04   |
| Diametro interno   | 12.7 mm   |
| Dimensione nominale DN   | 15  |
| Funzione valvola   | 3/2   |
| Direzione del flusso   | Reversibile   |
| Pressione nominale PN  | 63  |
| Coppia di spunto con pressione differenziale, pressione nominale, valvola di processo PN | 9.6 Nm  |
| Basato su standard   | ASME B1.20.1<br>ISO 5211  |
| Fluido   | Vapore<br>Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [-:--]<br>Gas inerti<br>Acqua<br>Fluidi neutri |
| Temperatura del fluido   | -20 °C...200 °C   |
| Portata Kv del foro L  | 10 m <sup>3</sup> /h  |
| Nota sui materiali   | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)   |
| Conformità PWIS  | VDMA24364 zona III  |

| <b>Caratteristica</b>                    | <b>Valore</b>  |
|--|--|
| Materiale corpo                          | Fusione di acciaio inossidabile                                    |
| Codice corpo                             | 1.4408   |
| Materiale guarnizione della sede         | PTFE   |
| Materiale guarnizioni                    | PTFE   |
| Materiale della sfera                    | Fusione di acciaio inossidabile                                    |
| Numero materiale sfera                   | 1.4408   |
| Materiale albero                         | Acciaio inossidabile ad alta lega                                  |
| Codice del materiale dell'albero         | 1.4401   |
| Peso prodotto                            | 624 g  |
| Approvazione                             | CRN  |
| Protezione antideflagrante               | Zona 1 (ATEX)<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 21 (ATEX)<br>Zona 22 (ATEX) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 4 - Estrema sollecitazione da corrosione                           |