

# valvola a sfera

## VZBF-2-P1-20-D-2-F0507-M-V15V15

Codice prodotto: 8097472

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	F0507
Diametro interno	50 mm
Diametro nominale DN	50
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	40 Nm
Basato sulla norma	ANSI B16.5 classe 150 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	111,8 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 PTFE, modificato
Materiale guarnizioni	FPM Grafite PCTFE 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	8.000 g
Omologazione	API607 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