

Valvola a sfera VZBD-4-S1-16-T-2-F1012-V14V14

Codice prodotto: 4795673

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Design	Valvola a sfera a 2 vie
Tipo di azionamento	Meccanico
Principio di tenuta	Morbido
Posizione di montaggio	Opzionale
Tipo di montaggio	Installazione in linea
Connessioni della valvola di processo	Graffa per ASME-BPE

Caratteristica	Valore
Indicazione della posizione di commutazione	Direzione scanalatura = direzione del flusso
Schema di foratura della flangia	F1012
Diametro interno	97.5 mm
Dimensione nominale DN	100
Funzione valvola	2/2
Direzione del flusso	Reversibile
Pressione nominale PN	16
Coppia di spunto con pressione differenziale, pressione nominale, valvola di processo PN	170 Nm
Basato su standard	ASME BPE ISO 5211
Fluido	Vapore Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [-:--:] Gas inerti Acqua Fluidi neutri
Temperatura del fluido	-20 °C...200 °C
Portata Kv	1641 m ³ /h
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Adatto per l'uso con gli alimenti	Vedere le informazioni avanzate sul materiale
Materiale corpo	Fusione di acciaio inossidabile
Codice corpo	1.4409
Materiale guarnizione della sede	PTFE, modificato
Materiale guarnizioni	FPM PTFE
Materiale della sfera	Fusione di acciaio inossidabile
Numero materiale sfera	1.4409
Materiale albero	Acciaio inossidabile ad alta lega
Codice del materiale dell'albero	1.4401
Peso prodotto	16180 g
Approvazione	3-A sanitario CRN
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	In conformità con la Direttiva UE apparecchi a pressione
Protezione antideflagrante	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	4 - Estrema sollecitazione da corrosione