

Valvola a sfera VZBE-4-T-63-T-2-F1012-M-V15V16

Codice prodotto: 8096673

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
Conessioni della valvola di processo	4 NPT
Indicazione della posizione di commutazione	Direzione scanalatura = direzione del flusso
Schema di foratura della flangia	F1012
Diametro interno	96 mm
Dimensione nominale DN	100
Funzione valvola	2/2
Direzione del flusso	Reversibile
Pressione nominale PN	63
Coppia di spunto con pressione differenziale, pressione nominale, valvola di processo PN	90 Nm
Basato su standard	ASME B1.20.1 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	435.2 m³/h
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III
Materiale corpo	Fusione di acciaio inossidabile
Codice corpo	1.4408
Materiale guarnizione della sede	PTFE, modificato

Caratteristica	Valore
Materiale guarnizioni	FPM PTFE
Materiale della sfera	Acciaio inossidabile ad alta lega
Numero materiale sfera	1.4401
Materiale albero	Acciaio inossidabile ad alta lega
Codice del materiale dell'albero	1.4401
Peso prodotto	16700 g
Approvazione	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