

# Kuglasti ventil u sklopu sa pogonom VZBA-11/2''-WW-63-T-22-F0507-V4V4T-PP60-R-90-C

FESTO

Broj dela: 1810736



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dizajn	2-smerni kuglasti ventil Zakretni pogon
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja voda
Priključak armature	Zavareni krajevi/zavareni krajevi
Prikaz uklopnog položaja	Smer proreza = smer protoka
Nominalna širina DN	40
Radni pritisak	6 bar...8.4 bar
Nominalni pritisak armature PN	63
Medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [-:-:-] Inertni gasovi Voda - ne vodena para neutralne tečnosti
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Temperatura medija	-10 °C...200 °C
Temperatura okruženja	-10 °C...80 °C
Protok Kv	170 m <sup>3</sup> /h
Maks. površinska temperatura sklopa	TX
Sastav eksplozivne grupe	IIC, IIIC
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Materijal kućišta	visokolegirani čelik, nerđajući
Broj materijala kućišta	1.4408
Radni materijal zaptivki	PTFE PTFE ojačano
Materijal kuglice	visokolegirani čelik, nerđajući
Broj materijala kuglice	1.4408
Materijal vratila	visokolegirani čelik, nerđajući
Broj materijala vratila	1.4401

Karakteristika	Vrednost
Težina proizvoda	4800 g
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Ex temperatura u okruženju	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	3 - jaka izloženost koroziji