

Kulový kohout VZBD-4-S1-16-T-2-F1012-V14V14

Číslo dílu: 4795673

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Konstrukce	2 cestný kulový kohout
Druh ovládání	mechanick.
Princip těsnění	měkké
Montážní poloha	libovoln.
Způsob upevnění	montáž do vedení
Připojení armatury	Svěrka podle ASME-BPE
Indikace spínací polohy	směr drážky = směr průtoku
Připojovací obrazec na přírubě	F1012
Vnitřní Ø	97.5 mm
Jmenovitá světlost DN	100
Funkce ventilu	2/2
Směr proudění	reverzibilní
Jmenovitý tlak armatury PN	16
Odtrhový moment při rozdílu tlaků, jmenovitý tlak armatury PN	170 Nm
Vychází z norem	ASME BPE ISO 5211
Symbol	00991458
Médium	pára stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [-:--] netečné plyny voda neutrální kapaliny
Teplota média	-20 °C ... 200 °C
Průtok Kv	1641 m³/h
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III
Vhodnost pro použití v potravinářství	viz rozšířené informace o materiálu
Materiál tělesa	odlitek z ušlechtilé oceli
Číslo materiálu tělesa	1.4409
Materiál těsnění sedla	PTFE, modifikováno
Materiál těsnění	FPM PTFE
Materiál koule	ušlechtilá ocelolitina

Parametr	Hodnota
Číslo materiálu koule	1.4409
Materiál hřídele	silně legovaná ocel, nerezová
Míslo materiálu hřídele	1.4401
Hmotnost výrobku	16180 g
Certifikát	3-A Sanitary CRN
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro tlaková zařízení
Ochrana proti výbuchu	zóna 1 (ATEX) zóna 2 (ATEX) zóna 21 (ATEX) zóna 22 (ATEX)
Třída odolnosti korozi KBK	4 - zvláště vysoké nároky na odolnost korozi