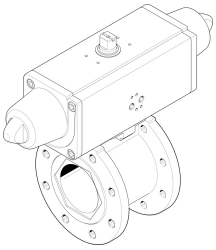
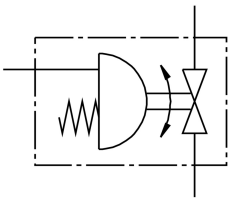
Pogonska jedinica s kuglastim ventilom VZBC-100-FF-16-22-F0710-V4V4T-PS240-R-90-4-C

Broj dijela: 1915410





Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	2-smjerni kuglasti ventil Zakretni pogon
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Položaj montaže	po želji
Vrsta montaže	Instalacija linije
Priključak za armaturu	Kućište prstena s prirubnicom s navojem
Indikator položaja prekidača	Slot direction = flow direction
Nazivna veličina DN	100
Radni tlak	6 bar...8.4 bar
Ventil nazivnog tlaka PN	16
srednji	Compressed air to ISO 8573-1:2010 [-:-:-] Inertni plinovi Voda - ne vodena para neutralne tekućine
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Srednja temperatura	-10 °C...200 °C
Temperatura okoline	-10 °C...80 °C
Protok Kv	1414 m³/h
Maksimalna temperatura površine sklop	TX
Sklop eksplozivne grupe	IIC, IIIC
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Materijal za kućište	visokolegirani nehrđajući čelik
Broj materijala kućišta	1.4408
Materijalne brtve	PTFE PTFE, ojačan
Materijalna lopta	visokolegirani nehrđajući čelik
Kugla s brojem materijala	1.4408
Materijalna osovina	visokolegirani nehrđajući čelik
Broj materijala osovina	1.4401
Težina proizvoda	31900 g

Svojstvo	Vrijednost
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Temperatura okoline Ex	-10 °C <= Ta <= + 60 °C
Klasa otpornosti na koroziju CRC	3 -Jako opterećenje korozijom.