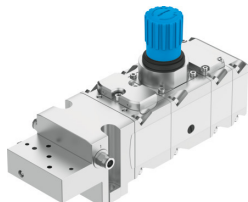


Вентилен остров VTOP-

Номер на част: 8141655

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Работно налягане	0 MPa...0.9 MPa 0 бар...9 бар 0 psi...130.5 psi
Размер	100 mm
Варианти	Колекторна плоча за предпазни функции, HFT0 подготвен за обезвъздушаване, VDI/VDE 3845 Колекторна плоча за предпазни функции, HFT0 предварително подготвен за обезвъздушаване, VDI/VDE 3847 Колекторна плоча за предпазни функции, HFT1 предварително подготвен за обезвъздушаване, VDI/VDE 3847 Крайна плоча, двойнодействаща, с възможност за превключване на посоката на действие Филтър-регулатор, диапазон на налягането 0,5 ... 12 bar, финост на филтриране 40 µm Филтър-регулатор, диапазон на налягането 0,5 ... 12 bar, финост на филтриране 5 µm Модул за достигане на определено крайно положение при спад на налягането Обемен усилвател, двойнодействащ Обемен усилвател, с едностранно действие
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Монтажно положение	произволно
Работен флуид	Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [-:7:-] Инертни газове
Указание за работен/управляващ флуид	Не е възможна работа в омаслено състояние
Устойчивост на вибрации	Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 1 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Устойчивост на удари	Изпитване на удар със степен на тежест 1 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Указание за устойчивостта на удар	При повече от 3 модула са необходими допълнителни мерки за монтаж, респ. намалени стойности Важи за макс. 3 модула + крайна плоча
Клас на устойчивост на корозия KBK	3 - висока опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Начин на закрепване	с принадлежности

Характеристика	Стойност
Пневматична връзка	Изпълнение като присъединителна плоча, Airing
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав, гладко анодирана (20 µm)
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав, гладко анодирана (20 µm)
Материал на винтовете	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на пружината	Ресорна стомана
Материал на уплътненията	EPDM NBR
Материал на въртящия бутон	POM
Материал на филтъра	PE
Указание за материала	Съответствие с RoHS