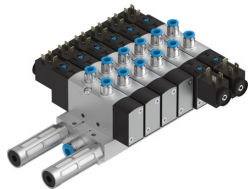


Секционен разпределител VTUS-25

Номер на част: 8022016

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Електрическо задействане	Единична връзка
Електрическа система на входове/изходи	не
Размер на растерната решетка	27.5 mm
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на околната среда	-10 °C...50 °C
Температура на лагера	-20 °C...60 °C
Клас защита	IP65 IP67 с куплунг съгласно IEC 60529
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Работно налягане	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 бар...10 бар
Работно налягане за вентилен остров с вътрешно захранване с управляващ въздух	1.5 бар...10 бар
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Категория чистота на помещението	Клас 6 съгласно ISO 14644-1
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата относно взривозащитата ЕС (ATEX)
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите за взривозащита EX на Обединеното кралство
Одобрение	с UL us - Recognized (OL)
Взривозащита	Зона 2 (ATEX) Зона 2 (UKEX) Зона 22 (ATEX) Зона 22 (UKEX)
Категория ATEX, газ	II 3G
Категория ATEX, прах	II 3D
Сертификат за взривозащита извън ЕС	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Начин на взривозащита, газ	Ex ec IIC T4 X Gc
Начин на взривозащита, прах	Ex tc IIIC T115°C Dc X
Ex-температура на околната среда	-10°C <= Ta <= +50°C
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Структура на вентилен остров	Фиксиран растер

Характеристика	Стойност
Макс. брой места за разпределители	16
Макс. брой на зоните с налягане	9
Функция на разпределител	2x3/2 затворен моностабилен 2x3/2 отворен моностабилен 2x3/2 отворен/затворен моностабилен 3/2 затворен моностабилен 3/2 отворен моностабилен 5/2 бистабилен 5/2 моностабилен 5/3 напълнен с въздух 5/3 обезвъздушен 5/3 затворен
Конструктивна структура	Бутален шибър Седло тарелка
Принцип на уплътняване	променлив
Размер на разпределителя	26.5 mm
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	1000 l/min...1300 l/min
Функция отработен въздух	с възможност за дроселиране
Пневматична работна връзка	G1/4 1/4 NPT QS-6 QS-8 QS-10 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8