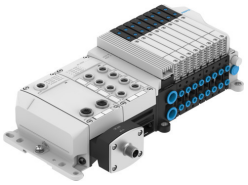
Клапанен блок
VTUX-A-S-APA-

Номер на част: 8000815



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер на растерната решетка	10.55 mm...12.55 mm
Начин на закрепване	Обтегач
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Управляващ флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на околната среда	-5 °C...50 °C
Температура на лагера	-20 °C...70 °C
Макс. височина на поставяне	3500 m
Клас защита	IP20 IP40 IP65
Клас на устойчивост на корозия KBK	1 - ниска опасност от корозия
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
Устойчивост на непрекъснати удари съгласно DIN/IEC 68, част 2-82	тествана съгласно ниво на тежест 1
Работно налягане	-0.1 MPa...0.7 MPa -1 бар...7 бар
Управляващо налягане	0.15 MPa...0.7 MPa 1.5 бар...7 бар
Работно налягане за вентилен остров с вътрешно захранване с управляващ въздух	1.5 бар...7 бар
Сертификат за LABS	VDMA24364-C1-L
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директива RoHS на ЕС
Одобрение	RCM Mark
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Структура на вентилен остров	модулни с възможност за разширение
Макс. брой места за разпределители	64
Макс. брой на зоните с налягане	16
Начин на задействане	електрическо

Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	2x3/2 затворен моностабилен 2x3/2 отворен моностабилен 5/2 бистабилен 5/2 моностабилен 5/3 затворен
Конструктивна структура	Бутален шибър
Принцип на уплътняване	променлив
Вид управление	предуправляем
Захранване с управляващ въздух	външно вътрешно
Номинален дебит, нормализиран според ISO 8778	470 l/min...690 l/min
Годност за работа с вакуум	да
Функция отработен въздух	с възможност за дроселиране
Пневматична връзка 1	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 за патрон 15 mm Тапа
Пневматична връзка 2	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 за патрон 10 mm за патрон 12 mm Тапа
Пневматична връзка 3	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 за патрон 15 mm Шумозаглушител Тапа
Пневматична връзка 4	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 за патрон 10 mm за патрон 12 mm Тапа
Пневматична връзка 5	QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 Шумозаглушител за патрон 15 mm Тапа
Връзка за управляващ въздух 12/14	Глуха тапа QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 за патрон 12 mm

Характеристика	Стойност
Връзка за управляващ изходящ въздух 82/84	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/16 QS-1/4 Шумозаглушител за патрон 12 mm
Номинално работно напрежение DC	24 V
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %