

Вентилна батерия VTIA

Специф. Номер: 546835

FESTO



Примерно представяне

Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

Белег	Стойност
Електрическа връзка	Единично свързване
Тип на вентилен остров	16
Работна среда	Сгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Управляващ флуид	Сгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
Температура на средата	-5 ... 50 °C
Температура на околната среда	-5 ... 50 °C
Температура на складиране	-20 ... 60 °C
Относителна влажност на въздуха	0 - 90 %
Клас на защита	IP65 NEMA 4
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение
Operating pressure MPa	-0.09 ... 1.6 MPa
Работно налягане	-0.9 ... 16 bar
Pilot pressure MPa	0.3 ... 1 MPa
Управляващо(пилотно) налягане	3 ... 10 bar
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Материал-забележка	RoHS konform
Material seals	HNBR NBR
Структура на вентилния остров	Модулно, размерите на разпределителите могат да бъдат разменяни
Макс. брой места за вентили	16
Макс. Брой на зоните на налягане	3
Тип на задействане	електрически
Разпределителна функция	2x3/2 затворен моностабилен 2x3/2 отворен моностабилен 2x3/2 отворен/затворен моностабилен 5/2 бистабилен 5/2 бистабилен-доминиращ 5/2 моностабилен 5/3 под налягане 5/3 обезвъздушен 5/3 затворен
Конструкция	Плунжерен
Размер на разпределителя	18 mm 26 mm
Макс. Стандартен номинален дебит	550 l/min при 18 mm 1100 l/min при 26 mm
Ширина	18 mm 26 mm
Подходящ за вакуум	Да
Функция-изходящ въздух	Via throttle plate
Допустими колебания на напрежението	-15 % / +10 %