

Дросел-обратен клапан GRLA-3/8-B

Номер на част: 151178

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	Възвратна функция вентилиращ дросел
Пневматична връзка 1	G3/8
Пневматична връзка 2	G3/8
Елемент за настройка	Шлицов винт
Начин на закрепване	завинтване
Стандартен номинален дебит в посока на дросела	1450 l/min
Стандартен номинален дебит в обратна посока	970 l/min...1600 l/min
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Морска класификация	вж. сертификата
Взривозащита	Спазване на указанието в сертификата Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Монтажно положение	произволно
Работно налягане пълен температурен диапазон	0.3 бар...10 бар
Нормален дебит в посока на дросела 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	2300 l/min
Нормален дебит в обратна посока 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1540 l/min...2540 l/min
Работен флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Пригодност за чисти помещения, измерена съгласно ISO 14644-14	Клас 4 съгласно ISO 14644-1
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Макс. въртящ момент на затягане	20 Nm
Тегло на продукта	97 g
Указание за материала	Съответствие с RoHS

Характеристика	Стойност
Материал на уплътненията	NBR
Материал на кухия болт	Алуминиева ковка сплав
Материал на регулиращия винт	Месинг
Материал на гайките	Алуминиева ковка сплав
Материал на въртящ се съединител	Цинкова отливка под налягане