

Управляем възвратен клапан HGL-1/4-B

Номер на част: 530031

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	отблокираща се възвратна функция
Пневматична връзка 1	G1/4
Пневматична връзка 2	G1/4
Връзка за управляващ въздух 21	G1/8
Начин на задействане	пневматично
Начин на закрепване	завинтване с външна резба
Работно налягане	0.05 МПа...1 МПа 0.5 бар...10 бар
Управляващо налягане	0.2 МПа...1 МПа 2 бар...10 бар 29 psi...145 psi
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Морска класификация	вж. сертификата
Монтажно положение	произволно
Нормален дебит 1->2 (6-0)	680 l/min
Стандартен номинален дебит 1->2 (6-5)	550 l/min
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Категория чистота на помещението	Клас 4 съгласно ISO 14644-1
Температура на лагера	-10 °C...60 °C
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Управляващ флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Номинален въртящ момент на затягане	11 Nm
Допуск за номинален въртящ момент на затягане	± 10 %
Тегло на продукта	41.2 g
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	NBR
Материал на кутия болт	Алуминиева ковка сплав анодизиран

Характеристика	Стойност
Материал на освобождаващия пръстен	POM
Материал на уплътнението на обратния клапан	NBR
Материал на въртящ се съединител	Цинкова отливка под налягане