

# Дросел-обратен клапан VFOE-LE-T-G14-Q8

Специф. Номер: 8068729

★ Основна продуктова гама

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Разпределителна функция	Функция обезвъздушаване-дросел-възвратен клапан
Пневматичен извод 1	QS-8
Пневматичен извод 2	G1/4
Тип на задействане	ръчно
Регулиращ елемент	Въртяща глава със заключване
Тип на закрепване	за завиване
Стандартен номинален дебит в посока на дроселиране	500 l/min
Стандартен номинален дебит в посока на обратния клапан	370 ... 500 l/min
Температура на околната среда	-10 ... 60 °C
Material housing	PBT
Монтажна позиция	по избор
Размер на ключа	16 mm
Възможност за завъртане	360° / не е разрешено продължително въртене
Operating pressure for entire temperature range	0.02 ... 1 MPa
Работно налягане пълн температурен диапазон	0.2 ... 10 bar
Operating pressure for entire temperature range	2.9 ... 145 psi
Standard flow rate in flow control direction 0.6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	810 l/min
Standard flow rate in non-return direction at 0.6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	750 ... 900 l/min
Работна среда	Съгъстен 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)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Клас чисто помещение	ISO class 4
Температура на средата	-10 ... 60 °C
Макс. въртящ момент на затягане	12 Nm
Номинален притегателен въртящ момент	10 Nm
Допуск при номинален притегателен въртящ момент	± 20 %
Тегло на продукта	16 g
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover	PBT
Material of dynamic seals	HNBR
Material threaded bolt	Стомана, цинкована
Material release ring	PBT
Material static seals	NBR