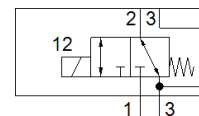
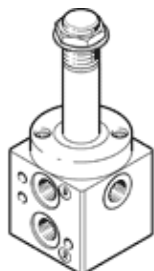


# Вентил VOFD-L50T-M32-MN-FG14-10-F10

Специф. Номер: 4514999

FESTO

directly actuated, 5 mm nominal width, F10 armature system, NAMUR.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Разпределителна функция	3/2 затворен моностабилен
Тип на задействане	електрически
монтажна ширина	50.5 mm
Стандартен номинален дебит	493 l/min
Operating pressure MPa	0 ... 1 MPa
Работно налягане	0 ... 10 bar
Конструкция	Дисков клапан с директно задействане
Тип на ресет	механична пружина
Клас на защита	IP65
Отдел издаващ сертификати	TÜV 968/V 1251.00/21
Номинален размер	5 mm
Принцип на уплътняване	мек
Монтажна позиция	по избор
Ръчно задействане	Без
Тип управление	директно
Посока на протичане	реверсивен
Предпазна функция	Safe venting
Интегрирано Ниво на Сигурност (SIL)	Product can be used in SRP/CS up to SIL 3 (high demand) До SIL 3 режим на ниски натоварвания
Подходящ за вакуум	Да
b-стойност	0.25
c-стойност	2 l/sbar
Дебит Kv вентилация	0.36 m3/h
Дебит Kv обезвъздушаване	0.36 m3/h
Стандартен номинален дебит 2->3	429 l/min
Време за превключване, изключено	60 ms
Време за превключване, включено	40 ms
Работна среда	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
Електрическо присъединяване SPS	-25 - 60 °C Low Demand mode
Клас на корозионна устойчивост KBK	4 - Много висока корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура на средата	-25 ... 60 °C
Температура на околната среда	-25 ... 60 °C
Тегло на продукта	560 g
Пневматичен извод 1	G1/4
Пневматичен извод 2	Фланец 1/4 NAMUR присъединяване
Пневматичен извод 3	G1/4
Материал-забележка	RoHS konform
Material seals	NBR
Material housing	Алуминий емайлиран