

# Електромагнитен разпределител VZWD-L-M22C-M-N18-25-V-1P4-22-R1

Номер на част: 1491890

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструктивна структура	пряко управляем тарелков вентил
Начин на задействане	електрическо
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Начин на закрепване	Вграждане проводник
Присъединяване арматура	1/8 NPT
Електрическо присъединяване	Форма А Щекер съгласно EN 175301-803 четириъгълна форма
Номинален диаметър	2.5 mm
Функция на разпределител	2/2 затворен моностабилен
Ръчно задействане	няма
Посока на потока	не е реверсивна
Флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Инертни газове Минерално масло Вода неутрални течности други протичащи флуиди при запитване
Номинално налягане наклонена спирателна арматура PN	100
Разлика в налягането	0 MPa 0 бар 0 psi
Характеристики на бобината	24 V DC: 11,0 W
Клас на изолация	H
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Продължителност на включване	100%
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина

Характеристика	Стойност
Вид управление	директно
Налягане на флуида	0 МРа...2.2 МРа 0 бар...22 бар 0 psi...319 psi
Макс. вискозитет	22 mm <sup>2</sup> /s
Температура на флуида	-10 °C...80 °C
Температура на околната среда	-10 °C...35 °C
Интензивност на утечка съгласно EN 12266-1	A
Дебит Kv	0.16 m <sup>3</sup> /h
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	170 l/min
Време за превключване вкл.	20 msec
Време за превключване изкл.	18 msec
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Материал на тялото	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала на тялото	1.4305
Материал на уплътненията	FPM
Тегло на продукта	500 g
Клас защита	IP65
Клас на устойчивост на корозия KBK	3 - висока опасност от корозия