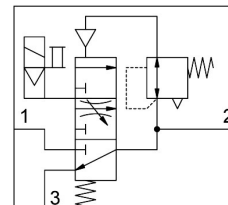


Разпределител за плавно покачване на налягането MS4-EDE-1/4-V24-F1A-B

Номер на част: 8176511

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	4
Размер на растерната решетка	40 mm
Функция отработен въздух	не може да се дроселира
Начин на задействане	електрическо
Монтажно положение	произволно
Избор на допълнителна функция	с шумозаглушител
Серия	MS
Ръчно задействане	с фиксация с бутон
Конструктивна структура	Тарелков вентил, електрически задействан
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Вид управление	предуправляем
Захранване с управляващ въздух	вътрешно
Функция на разпределител	3/2 затворен моностабилен
Припокриване	отрицателно припокриване
Индикация за положение на превключване	с принадлежности
Работно налягане	0.3 MPa...0.7 MPa 3 бар...7 бар
b-стойност	0.45
C-стойност	8.52 l/sbar
Нормален дебит обезвъздушаване 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1600 l/min
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	2000 l/min
Време за включване	31 msec
Характеристики на бобината	24 V DC: 2,3 W
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Работен флуид	Сгъстен 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)
Клас на устойчивост на корозия KBK	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L

Характеристика	Стойност
Годност за производство на литиево-йонни батерии/акумулатори	Продуктът отговаря на вътрешната дефиниция на продукта на Festo за използване в производството на батерии:Металите с повече от 1 % тегловно съдържание на мед, цинк или никел са изключени от употреба.Изключение правят никелът в стоманите, химически никелираните повърхности, платките, проводниците, електрическите щекерни съединители и бобини
Категория чистота на помещението	Клас 7 съгласно ISO 14644-1
Температура на лагера	-10 °C...60 °C
Температура на флуида	-5 °C...50 °C
Клас защита	IP65
Температура на околната среда	-5 °C...50 °C
Тегло на продукта	196 g
Електрическо присъединяване	Форма C съгласно EN 175301-803
Индикатор за състояние на сигнала	с принадлежности
Начин на закрепване	с държач за стена/повърхност
Пневматична връзка 1	G1/4
Пневматична връзка 2	G1/4
Пневматична връзка 3	G1/4
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	HNBR NBR
Материал на тялото	Подсилен с POLYAMID