

Влагоотделител MS6-LWS

Номер на част: 564858

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	6
Серия	MS
Монтажно положение	вертикално +/- 5°
Кондензотделител	напълно автоматичен напълно автоматичен, с електрическо управление ръчно с бутон
Конструктивна структура	Центробежен сепаратор
Макс. количество кондензат	38 ml
Защита на обвивката	интегрирана като метален корпус
Степен на отделяне на конденз	99 %
Работно налягане	0.8 бар...16 бар
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	2400 l/min...3800 l/min
Одобрение	c UL us - Recognized (OL)
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата относно взривозащитата ЕС (ATEX)
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите за взривозащита EX на Обединеното кралство
Сертификат за взривозащита извън ЕС	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 1 (UKEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 21 (UKEX) Зона 22 (ATEX)
Категория ATEX, газ	II 2G
Категория ATEX, прах	II 2D
Начин на взривозащита, газ	Ex h IIC T6 Gb X
Начин на взривозащита, прах	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex-температура на околната среда	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Работен флуид	Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [:-:-] Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Инертни газове
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L

Характеристика	Стойност
Годност за хранителни продукти	вж. Разширена информация за материала
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Клас защита	IP65 съгласно IEC 60529
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Начин на закрепване	Вграждане проводник с принадлежности по избор:
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане
Материал чаша	Алуминиева ковка сплав
Материал контролен прозорец	POLYAMID