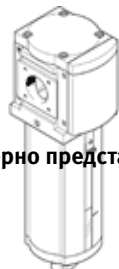


# Воден сепаратор MS9-LWS

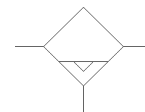
Специф. Номер: 567857

FESTO

Отделянето на конденза чрез напълно автоматичен кондензоотделящ вентил



Примерно представяне



## Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

| Белег  | Стойност   |
|--|--|
| Размер                                       | 9  |
| Серия  | MS   |
| Монтажна позиция                             | вертикално +/- 5°  |
| Кондензоотделител                            | напълно автоматичен  |
| Конструкция                                  | Центробежен сепаратор  |
| Макс. количество на кондензата               | 220 ml   |
| Предпазител за чаша                          | интегриран като метален кожух  |
| Степен на отделяне на кондензата             | 99 %   |
| Работно налягане                             | 0.8 ... 16 bar   |
| Стандартен номинален дебит                   | 12,000 ... 15,000 l/min  |
| Разрешение                                   | с UL us - Recognized (OL)  |
| СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)   | по EU-нормала за Ех-защита (ATEX)  |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK EX instructions  |
| Сертификация за взривозащитеност извън ЕС    | EPL Db (GB)<br>EPL Gb (GB)   |
| ATEX-Категория газ                           | II 2G  |
| ATEX-Категория прах                          | II 2D  |
| Ех-взриво защита газ                         | Ex h IIC T6 Gb X   |
| Ех-взриво защита прах                        | Ex h IIIC T60°C Db X   |
| Ех-температура на околната среда             | +5°C ≤ Ta ≤ +60°C  |
| Работна среда                                | Състен въздух по ISO 8573-1:2010 [-:7:4]   |
| Устойчивост на вибрации                      | Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6 |
| Клас на корозионна устойчивост KBK           | 2 - Умерена корозия под напрежение   |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Температура на складиране                    | 1 ... 60 °C  |
| Клас чистота на въздуха на изхода            | Състен въздух по ISO 8573-1:2010 [-:7:4]   |
| Температура на средата                       | -10 ... 60 °C  |
| Температура на околната среда                | -10 ... 60 °C  |
| Тегло на продукта                            | 2,000 g  |
| Тип на закрепване                            | Последователен монтаж<br>с принадлежности<br>по избор:                               |
| Material of cover                            | РА-усилен  |
| Material of spin disc                        | ПОМ  |
| Материал-забележка                           | RoHS konform   |
| Material of connecting plate                 | Алуминиева отливка   |
| Material mounting bracket                    | Алуминиева отливка   |
| Material housing                             | Алуминиева отливка   |
| Material module connector                    | Алуминиева отливка   |

| Белег                     | Стойност         |
|---------------------------|------------------|
| Material bowl             | Алуминиева сплав |
| Material cup seal         | NBR              |
| Material screen           | PA               |
| Material separating plate | POM              |