



Separator wody MS6-LWS-1/4-U-V-WB-Z (564858-C) serii MS6 - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO093035

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Wszystkie funkcje przygotowania sprężonego powietrza: regulatory ciśnienia, zawory załączające, filtry-regulatory ciśnienia i zawory wolnego startu z funkcją bezpieczeństwa, filtry, czujniki ciśnienia i przepływu, osuszacze, separatory wody, czujniki, smarownice i rozgałęziacze. Odpowiednie rozwiązanie dla każdego zadania. W wielkościach 4, 6, 9 i 12.

- Szerokość modułu 62 mm
- Wymiana wkładów filtracyjnych nie jest wymagana
- Stale wysoka separacja kondensatu (99%) aż do maksymalnego natężenia przepływu
- Do wyboru z automatycznym spustem kondensatu lub z automatycznym spustem kondensatu sterowanym elektrycznie

Dane techniczne

Wielkość	6
Seria	MS
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg
Spust kondensatu	automatyczny
Konstrukcja	Separator odśrodkowy
Mak. ilość kondensatu	38 ml
Ostona pojemnika	zintegrowany jako pojemnik metalowy
Stopień separacji kondensatu	99 %
Symbol	00992244
Ciśnienie robocze	0.8 bar

Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)

2400 l/min

Certyfikacja

c UL us - Recognized (OL)

Znak CE (patrz deklaracja zgodności)

zgodność z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX)

Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)

wg przepisów UK EX

Certyfikacja w zakresie ochrony przeciwwybuchowej Ex poza UE

EPL Db (GB)

Ochrona przeciwwybuchowa

Strefa 1 (ATEX)

ATEX-Kategoria: gaz

II 2G

ATEX-Kategoria: pył

II 2D

Rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem dla gazu

Ex h IIC T6 Gb X

Ex-Rodzaj ochrony przed zapłonem pyłów

Ex h IIIC T60degC Db X

Ochrona przeciwwybuchowa Ex- temperatura otoczenia

-10degC = Ta = +60degC

Medium robocze

Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:-:-]

Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo

2 - średnie obciążenie korozyjne

Zgodność z LABS

VDMA24364-B1/B2-L

Dopuszczenie do branży spożywczej

patrz rozszerzone informacje o materiale

Temperatura medium

-10 degC

Stopień ochrony

IP65

Temperatura otoczenia

-10 degC

Typ mocowania

Instalacja na przewodach

Informacja o materiałach

Zgodność z dyrektywą RoHS

Materiał uszczelnień

NBR

Materiał obudowy

Aluminiowy odlew ciśnieniowy

Materiał pojemnika

Stop aluminium do przeróbki plastycznej

Materiał wziernika

Poliamid

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OT-FESTO093035