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
Osłona 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