



Separator wody MS12-LWS-G-U-V (8005550) serii MS12 - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO038665**

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 124 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	12
Seria	MS
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg
Spust kondensatu	automatyczny
Konstrukcja	Separator odśrodkowy
Mak. ilość kondensatu	400 ml
Ostona pojemnika	zintegrowany jako pojemnik metalowy
Stopień separacji kondensatu	99 %
Symbol	00992244
Ciśnienie robocze	2 bar

Maks. przepływ normalny	40000 l/min
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	25000 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	5 degC
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:7:4]
Temperatura medium	5 degC
Temperatura otoczenia	5 degC
Waga produktu	6.3 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Materiał pokrywy	Wzmocniony poliamid
Materiał podkładki	Polioksymetylen
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał płyty przyłączeniowej	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał kątownika mocującego	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał łącznika modułu	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał pojemnika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał powłoki uszczelniającej	NBR
Materiał wziernika	Poliamid
Materiał dysku separującego	Polioksymetylen

DANE TECHNICZNE

Waga produktu	6.3 g
Stopień separacji kondensatu	99 %
Materiał uszczelki pojemnika	NBR
Materiał łącznika modułów	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Materiał krążka ruchu wirowego	POM
Maks. przepływ normalny	40 000 l/min
Materiał płyty separującej	POM
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:7:4]
Ośłona pojemnika	Zintegrowana metalowa osłona
Seria	MS
Materiał pojemnika	Stop aluminium
Materiał okienka podglądu	PA
Materiał płyty przyłączeniowej	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Materiał kątownika mocującego	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Temperatura przechowywania	5 ... 60 °C
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Konstrukcja	Separator odśrodkowy
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję
Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Spust kondensatu	W pełni automatyczny
Maks. ilość kondensatu	400 ml
Normalny przepływ nominalny	25 000 l/min
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Wielkość	12
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Temperatura medium	5 ... 60 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Przy pomocy kątownika mocującego, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru:
Materiał pokrywy	Wzmocnione PA
Temperatura otoczenia	5 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	2 ... 12 bar

Nr kat.	OT-FESTO038665
EAN-13	4052568257293