



Zawór wolnego startu MS4-DL-1/8 (529533) serii MS4 - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO019198**

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 40 mm
- Zawór 2/2-drogowy dla wolnego napowietrzania instalacji pneumatycznej (do stosowania z zaworami on/off EM(1) i EE)
- Do łagodnego narastania ciśnienia
- Możliwość ustawiania czasu narastania ciśnienia

Dane techniczne

Funkcja odpowietrzenia	z możliwością dławienia
Sposób uruchamiania	pneumatyczny
Pozycja montażu	dowolny
Pomocnicze sterowanie ręczne	brak
Konstrukcja	Tłoczkowo-gniazdowa
Sposób powrotu	sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	bezpośrednie
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	zewn.
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Symbol	00991513

Funkcja zaworu	2/2
Ciśnienie robocze	4 bar
Wartość b	0.5
Wartość C	4.6 l/sbar
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1000 l/min
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
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
Temperatura otoczenia	-10 degC
Waga produktu	213 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy

DANE TECHNICZNE

Konstrukcja	Tłoczkowo-gniazdowa
Zasilanie pneum. pilotów	Zewnętrzne
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Brak
Funkcja odpowietrzenia	Możliwość dławienia
Wartość-C	4.6 l/sbar
Wartość-b	0.5
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Rodzaj sterowania	Bezpośredni
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Sposób uruchomienia	Pneumatyczny
Waga produktu	213 g
Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4], Gazy obojętne
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Pozycja zabudowy	Dowolna
Normalny przepływ nominalny	1 000 l/min
Funkcja zaworu	2/2
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Przy pomocy osprzętu, Do wyboru:
Materiał uszczelnień	NBR
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	4 ... 14 bar

Nr kat.	OT-FESTO019198
EAN-13	4052568085322