



## Zawór dławiący GRLO-M5-B (151181) serii GRLO - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO011864**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Regulowany jedno-/dwukierunkowy zawór sterujący przepływem.

- Zawór dławiący przepływ w obu kierunkach
- Zawór dławiący standardowy lub Mini
- Precyzyjne ustawienie do niskich i średnich prędkości
- Przyłącza: gwint obustronny, gwint/przyłącze wtykowe
- Przyłącza: L-outlet
- Wersja metalowa

### Dane techniczne

Funkcja zaworu	Funkcja zaworu dławiącego
Przyłącze pneumatyczne 1	M5
Przyłącze pneumatyczne 2	M5
Element regulacyjny	Śruba z rowkiem podłużnym
Typ mocowania	wkręcane
Przepływ normalny nominalny w kierunku dławienia	95 l/min
Ciśnienie robocze	0 bar
Temperatura otoczenia	-10 degC
Średnica nominalna	2 mm
Pozycja montażu	dowolny
Symbol	00991454

Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa  
(6->0 bar, 87->0 psi)

169 l/min

Medium robocze

Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010  
[7:4:4]

Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego

Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)

Zgodność z LABS

VDMA24364-B1/B2-L

Klasa Cleanroom

Klasa 4 wg ISO 14644-1

Temperatura medium

-10 degC

Maks. moment dokręcenia

1.5 Nm

Waga produktu

11 g

Materiał części z gwintem

Mosiądz

Informacja o materiałach

Zgodność z dyrektywą RoHS

Materiał uszczelnień

NBR

Materiał śruby do regulacji

Mosiądz

Materiał przyłącza obrotowego

Cynkowy odlew kokilowy

## DANE TECHNICZNE

Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejnym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	169 l/min
Normalny przepływ nominalny w kierunku dławienia	95 l/min
Element regulacyjny	Wkręt z rowkiem
Materiał przyłącza obrotowego	Odlew ciśnieniowy cynkowy
Materiał pokrywki z gwintem	Mosiądz, Niklowanie
Przyłącze pneumatyczne 2	M5
Przyłącze pneumatyczne 1	M5
Wielkość nominalna	2 mm
Maks. moment dokręcający	1.5 Nm
Waga produktu	11 g
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Pozycja zabudowy	Dowolna
Materiał śruby regulacyjnej	Mosiądz
Funkcja zaworu	Funkcja dławienia przepływu
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Sposób montażu	Przy pomocy gwintów
Materiał uszczelnień	NBR
Temperatura otoczenia	-10 °C do 60 °C
Ciśnienie robocze	0 ... 10 bar

Nr kat.	OT-FESTO011864
EAN-13	4052568010614