



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Zawór dławiąco-zwrotny GRLA-1/4-NPT-B (151547) serii GRLA - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO041819**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Wielokrotnie sprawdzone do precyzyjnej regulacji przepływu. Lekkie, kompaktowe i solidne dzięki połączeniu tworzywa sztucznego i metalu.

- Zawór przepływowy, dławiąco-zwrotny
- Wersja polimerowa
- Do montażu bezpośredniego lub montażu Inline z różnymi zakresami przepływu
- Przyłącza: przyłącze wtykowe obustronne, gwint/przyłącze wtykowe

Dane techniczne

Funkcja zaworu	Funkcja zaworu dławiąco-zwrotnego z dławieniem na wylocie
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint wewnętrzny 1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 2	Gwint zewnętrzny 1/4 NPT
Element regulacyjny	Śruba z rowkiem podłużnym
Typ mocowania	wkręcane
Przepływ normalny nominalny w kierunku dławienia	610 l/min
Przepływ normalny nominalny w kierunku zwrotnym	450 l/min
Temperatura otoczenia	-10 degC
Pozycja montażu	dowolny
Symbol	00991452
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	0.3 bar

Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1200 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-B2-L
Klasa Cleanroom	Klasa 4 wg ISO 14644-1
Temperatura medium	-10 degC
Średnica nominalna	6 mm
Maks. moment dokręcenia	11 Nm
Materiał części z gwintem	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał śruby do regulacji	Mosiądz
Materiał przyłącza obrotowego	Cynkowy odlew kokilowy

DANE TECHNICZNE

Maks. moment dokręcający	11 Nm	Nr kat.	OT-FESTO041819
Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1 200 l/min	EAN-13	4052568310103
Normalny przepływ nominalny w kierunku niedławionym	450 ... 820 l/min		
Normalny przepływ nominalny w kierunku dławienia	610 l/min		
Element regulacyjny	Wkręt z rowkiem		
Ciśnienie robocze dla pełnego zakresu temperatury	0.3 ... 10 bar		
Materiał przyłącza obrotowego	Odlew ciśnieniowy cynkowy		
Materiał pokrywki z gwintem	Stop aluminium		
Przyłącze pneumatyczne 2	Gwint wewnętrzny 1/4 NPT		
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint zewnętrzny 1/4 NPT		
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]		
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejnym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)		
Pozycja zabudowy	Dowolna		
Materiał śruby regulacyjnej	Mosiądz		
Funkcja zaworu	Zawór dławiąco-zwrotny z dławieniem na wylocie		
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS		
Temperatura medium	-10 ... 60 °C		
Sposób montażu	Przy pomocy gwintów		
Materiał uszczelnień	NBR		
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C		