



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-QB-1/4-U (534661) serii GRLA - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO048119

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

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	QB-1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	1/4 NPT
Sposób uruchamiania	ręczne
Element regulacyjny	Śruba z rowkiem podłużnym
Typ mocowania	wkręcane
Przepływ normalny nominalny w kierunku dławienia	2110.17 l/min
Przepływ normalny nominalny w kierunku zwrotnym	1624.576 l/min
Temperatura otoczenia	0 degC
Pozycja montażu	dowolny
Symbol	00991452
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	-0.951 bar

Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	3178 l/min
Przepływ normalny w kierunku bezzwrotnym przy ciśnieniu 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	3177.966 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 olejenia trzeba je kontynuować)
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Temperatura medium	0 degC
Maks. moment dokręcenia	12.067 Nm
Waga produktu	35.721 g
Materiał części z gwintem	Mosiądz
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał śruby drążonej	Mosiądz
Materiał pierścienia zwalniającego	Polioksymetylen
Materiał głowicy radełkowej	Mosiądz
Materiał śruby do regulacji	Mosiądz
Materiał przyłącza obrotowego	Wzmocniony PBT

DANE TECHNICZNE

Sposób uruchomienia	Ręczny
Materiał głowicy radełkowej	Mosiądz, Niklowanie
Przepływ normalny w kierunku zwrotnym bez dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	25 ... 26 cfm
Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	25 cfm
Normalny przepływ nominalny w kierunku niedławionym	12.78 ... 16.91 cfm
Normalny przepływ nominalny w kierunku dławienia	16.6 cfm
Element regulacyjny	Wkręt z rowkiem
Ciśnienie robocze dla pełnego zakresu temperatury	-13.8 ... 116 Psi
Materiał pierścienia zwalniającego	POM
Materiał pokrywki z gwintem	Mosiądz, Niklowanie
Materiał śruby drażonej	Mosiądz, Niklowanie
Przyłącze pneumatyczne 2	1/4 NPT
Przyłącze pneumatyczne 1	QB-1/4
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Maks. moment dokręcający	8.9 ft-lbf
Waga produktu	1.26 oz
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, Niklowanie
Funkcja zaworu	Zawór dławiąco-zwrotny z dławieniem na wylocie
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS
Temperatura medium	32 ... 140 °F
Sposób montażu	Przy pomocy gwintów, Z gwintem zewnętrznym
Materiał uszczelnień	NBR
Temperatura otoczenia	32 ... 140 °F

Nr kat.	OT-FESTO048119
EAN-13	4052568342128