

Zawór dławiąco-zwrotny GRLZ-1/4-B

Numer produktu: 151195

FESTO



General operating condition

Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	Funkcja dławienia na wlocie i zaworu zwrotnego
Przyłącze pneumatyczne 1	Gwint wewnętrzny G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	Gwint zewnętrzny G1/4
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 ... 820 l/min
Temperatura otoczenia	-10 °C ... 60 °C
Ochrona przeciwwybuchowa	Należy przestrzegać informacji zawartych w certyfikacie. Strefa 1 (ATEX) Strefa 2 (ATEX) Strefa 21 (ATEX) Strefa 22 (ATEX)
Pozycja montażu	dowolny
Symbol	00991453
Ciśnienie robocze w całym zakresie temperatury	0.3 bar ... 10 bar
Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1200 l/min
Przepływ normalny w kierunku bezzwrotnym przy ciśnieniu 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	885 l/min ... 1615 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
Przydatność do pomieszczeń czystych, mierzona zgodnie z ISO 14644-14	Klasa 4 wg ISO 14644-1
Temperatura medium	-10 °C ... 60 °C
Średnica nominalna	6 mm
Maks. moment dokręcenia	11 Nm
Waga produktu	59 g
Materiał wtyczka gwintowna	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS

Cechy	Wartość
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał śruby do regulacji	Mosiądz
Materiał przyłącza obrotowego	Cynkowy odlew kokilowy