



Kod produktu: VSC-544-14



Zawór szybkiego spustu G1/4 Camozzi VSC-544-14

41,31 zł

~~53,64 zł~~

pneumatico®

Zawór szybkiego spustu G1/4 Camozzi VSC-544-14

Zgodnie z definicją, zawory automatyczne to urządzenia, które w prosty sposób zmieniają swój stan wskutek obecności lub braku sprężonego powietrza w ich kanałach. Przełącznik obiegu mod. SCS: 668-06 umożliwia wyprowadzenie dwóch sygnałów do tej samej lokalizacji w przypadku obecności sygnałów alternatywnych w dwóch różnych przyłączach wejściowych.

Konstrukcja zaworów zwrotnych serii VNR umożliwia pracę przy niskich ciśnieniach zarówno w przypadku przepływu swobodnego, jak i podczas zatrzymania.

Zawory szybkiego spustu serii VSO i VSC są powszechnie stosowane w celu zwiększenia szybkości ruchu siłowników lub do gwałtownego obniżania ciśnienia w zbiornikach ze sprężonym powietrzem.

Zawory z regulowanym odpowietrzeniem mod. VMR 1/8-B10 pozwalają utrzymać stałą wartość ciśnienia czynnika wypełniającego/ciśnienia w zbiorniku, a tym samym umożliwiając szybkie odpowietrzenie do atmosfery nawet w przypadku wewnętrznego nadciśnienia.

Modele te nadają się szczególnie do montażu bezpośrednio w otworze siłownika za pomocą nypła. Zalecane jest zamontowanie tłumika hałasu na wyjściu.

Dane techniczne:

- rodzaj elementu: zawory automatyczne
- rodzaj konstrukcji: grzybkowa
- materiały: korpus mosiężny; uszczelnienie: Desmopan
- montaż: w dowolnym położeniu
- zakres temperatur pracy: 0°C ÷ 80°C (dla suchego powietrza -20°C)
- czynnik roboczy: powietrze filtrowane, bez smarowania. Jeśli prowadzone jest smarowanie powietrza zalecane jest stosowanie oleju ISO VG32. Raz rozpoczęty proces smarowania musi być kontynuowany do końca eksploatacji.
- przepływ 1 > 2: 1100 NI/min
- przepływ 2 > 3: 2300 NI/min
- min. ciśnienie pracy: 0,3 bar
- maks. ciśnienie pracy: 12 bar
- średnica przyłącza: 1/4
- D: 33
- E: 20,5
- L1: 42
- L2: 28,5
- SW: 14
- uwaga: przepływ określony dla ciśnienia = 6 bar, $P = 1$ bar

