

Zawór zwrotny sterowany HGL-M5-B

Numer produktu: 530029

FESTO



 General operating condition

Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	funkcja odblokowania zaworu zwrotnego
Przyłącze pneumatyczne 1	M5
Przyłącze pneumatyczne 2	M5
Przyłącze zasilania pilotów 21	M5
Sposób uruchamiania	pneumatyczny
Typ mocowania	możliwość wkręcenia z gwintem zewnętrznym
Ciśnienie robocze	0.05 MPa ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	0.5 bar ... 10 bar
Ciśnienie pilota	0.2 MPa ... 1 MPa
Ciśnienie pilota	2 bar ... 10 bar
Ciśnienie pilota	29 psi ... 145 psi
Temperatura otoczenia	-10 °C ... 60 °C
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Klasyfikacja morska	patrz certyfikat
Pozycja montażu	dowolny
Symbol	00991456
Przepływ normalny 1->2 (6-0)	200 l/min
Normalny przepływ nominalny 1->2 (6-5)	130 l/min
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Przydatność do pomieszczeń czystych, mierzona zgodnie z ISO 14644-14	Klasa 4 wg ISO 14644-1
Temperatura przechowywania	-10 °C ... 60 °C
Temperatura medium	-10 °C ... 60 °C
Medium sterujące (dla pilotów)	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Znamionowy moment dokręcenia	1.25 Nm
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	± 10%
Waga produktu	21 g
Materiał wtyczka gwintowna	Stal, ocynkowana
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	Kauczuk nitylowy
Materiał pierścienia zwalniającego	POM
Materiał uszczelki zaworu zwrotnego	Kauczuk nitylowy

Cechy	Wartość
Materiał przyłącza obrotowego	Cynkowy odlew ciśnieniowy