

Sterowany zawór zwrotny HGL-1/8-B

Numer produktu: 530030

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Funkcja zaworu	funkcja odblokowania zaworu zwrotnego
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Przyłącze zasilania pilotów 21	M5
Sposób uruchamiania	pneumatyczny
Typ mocowania	wkręcane z gwintem zewnętrznym
Ciśnienie robocze	0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar
Ciśnienie pilota	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar 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
Przepływ normalny 1->2 (6-0)	430 l/min
Normalny przepływ nominalny 1->2 (6-5)	300 l/min
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Klasa Cleanroom	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	3.5 Nm
Tolerancja znamionowego momentu dokręcenia	± 10%
Waga produktu	20.8 g
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał śruby dźwonej	Stop aluminium do przeróbki plastycznej anodowany

Cechy	Wartość
Materiał pierścienia zwalniającego	Polioksymetylen
Materiał uszczelki zaworu zwrotnego	NBR
Materiał przyłącza obrotowego	Cynkowy odlew kokilowy