



Zawór pneumatyczny JDH-5-1/4 (10409) serii JDH - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO010336**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

- Solidny i niezawodny
- Zawór gniazdowy
- W całości z metalu
- Zasada działania z rurką armaturową
- Warianty zgodne z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX)

Dane techniczne

Funkcja zaworu	5/2 bistabilny z dominacją
Sposób uruchamiania	pneumatyczny
Szerokość zabudowy	30.5 mm
Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1100 l/min
Pneumatyczne przyłącze robocze	G1/4
Ciśnienie robocze	0 MPa
Ciśnienie robocze	0 bar
Konstrukcja	Gniazdo talerzowe
Stopień ochrony	IP65
Średnica nominalna	7 mm
Szerokość modułu	32 mm
Funkcja odpowietrzenia	z możliwością dławienia
Sposób uszczelnienia	miękkie

Pozycja montażu	dowolny
Rodzaj sterowania	bezpośrednie
Przyłącze zasilania powietrzem pilotów	zewn.
Kierunek przepływu	jednokierunkowy
Symbol	00995764
Pokrycie	pokrycie ujemne
Ciśnienie pilota	0.23 MPa
Ciśnienie pilota	2.3 bar
Maks. częstotliwość przełączania	12 Hz
Czas przełączania	12 ms
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)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-20 degC
Temperatura medium	-10 degC
Temperatura otoczenia	-10 degC
Waga produktu	330 g
Typ mocowania	na listwie przyłączeniowej
Przyłącze zasilania pilotów 12	G1/8
Przyłącze zasilania pilotów 14	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 4	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 5	G1/4
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy

DANE TECHNICZNE

Przyłącze zasilania pilota 14	G1/8
Rodzaj uszczelnienia	Miękkie
Rodzaj sterowania	Bezpośredni
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 3	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 4	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 5	G1/4
Szerokość zabudowy	30.5 mm
Sposób uruchomienia	Pneumatyczny
Ciśnienie pilota	2.3 ... 10 bar
Funkcja odpowietrzenia	Możliwość dławienia
Zasilanie pneum. pilotów	Zewnętrzne
Przekrycie	Underlap
Ciśnienie pilota Mpa	0.23 ... 1 MPa
Przyłącze zasilania pilota 12	G1/8
Czas przełączania powrotnego	12 ms
Raster	32 mm
Maks. częstotliwość przełączania	12 Hz
Normalny przepływ nominalny	1 100 l/min
Ciśnienie robocze	0 ... 8 bar
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Materiał uszczelnień	NBR, TPE-U(PU)
Sposób montażu	Na płycie przyłączeniowej, Przy pomocy otworów przelotowych, Do wyboru:
Stopień ochrony	IP65
Temperatura medium	-10 ... 60 °C
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Funkcja zaworu	5/2 bistabilny z dominacją
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Pozycja zabudowy	Dowolna
Ciśnienie robocze MPa	0 ... 0.8 MPa
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	1 - Niska odporność na korozję
Konstrukcja	Tarcza-gniazdo
Waga produktu	330 g
Temperatura przechowywania	-20 ... 60 °C
Wielkość nominalna	7 mm

Nr kat.	OT-FESTO010336
EAN-13	4052568111700