

Zawór szybkiego odpowietrzania VBQF-U-G14-E (548001) serii VBQF - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO036467

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Płaski, wkręcany element do sterowania na przepływie na odpowietrzeniu, o obniżonej emisji hałasu.

- Mała wysokość
- Duży przepływ
- Zmniejszona emisja hałasu
- Do wyboru z tłumikiem hałasu
- Do wyboru z odpowietrzeniem przewodowym lub bezprzewodowym
- Do wyższych czasów cyklu

Dane techniczne

Funkcja zaworu

Wybór funkcji dodatkowej

Przyłącze pneumatyczne 1

Przyłącze pneumatyczne 2

Typ mocowania

Przepływ normalny na odpowietrzeniu 0,6->0 MPa
(6->0 bar, 87->0 psi)

Normalne nominalne natężenie przepływu,
napowietrzanie 0,6->0,5 MPa (6->5 bar, 87->72,5 psi)

Ciśnienie robocze

Temperatura otoczenia

Szybkie odpowietrzanie
z tłumikiem hałasu

G1/4

G1/4

wkręcane

2500 l/min

960 l/min

0.5 bar

-20 degC

Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Średnica nominalna	7 mm
Pozycja montażu	dowolny
Symbol	00991460
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Klasa Cleanroom	Klasa 4 wg ISO 14644-1
Temperatura medium	-20 degC
Poziom ciśnienia akustycznego	75 dB(A)
Waga produktu	226 g
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR

DANE TECHNICZNE

Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)	Nr kat.	OT-FESTO036467
Przepływ normalny przy zasilaniu 0,6->0,5 MPa (6->5 bar, 87->72,5 psi)	960 l/min	EAN-13	4052568093150
Przepływ normalny, odpowietrzenie 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	2 500 l/min		
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/4		
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4		
Wielkość nominalna	7 mm		
Poziom ciśnienia akustycznego	75 dB(A)		
Waga produktu	226 g		
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję		
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]		
Pozycja zabudowy	Dowolna		
Funkcja zaworu	Szybkie odpowietrzenie		
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowyCynkowy odlew kokilowy		
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS		
Temperatura medium	-20 ... 80 °C		
Sposób montażu	Przy pomocy gwintów		
Temperatura otoczenia	-20 °C do 80 °C		
Ciśnienie robocze	0.5 ... 10 bar		

Data wygenerowania podsumowania: 21.07.2026r, g. 21:37