

Pneumatski ventil VUWG-L18-P53U-G14

Broj dijela: 574274

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	5/3 ventiliran
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Veličina ventila	18 mm
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	1000 l/min
Pneumatski radni priključak	G1/4
Radni tlak	-0.9 bar...10 bar
Konstruktivna struktura	Klipni ventil
Vrsta povrata	mehanička opruga
Mjera rastera	19 mm
Ispušna funkcija	s mogućnošću prigušivanja
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Ručno nadjačavanje	ne postoji
Vrsta poreza	izravno
Smjer strujanja	reverzibilan
Preklapanje	neodređeno preklapanje
Kontrolni tlak	3 bar...10 bar
Prikladnost za vakuum	da
Vrijeme isključenja	69 ms
Vrijeme uključenja	17 ms
Vrijeme prebacivanja na	34 ms
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Klasa čiste sobe	Klasa 5 prema ISO 14644-1
Srednja temperatura	-5 °C...50 °C
Kontrolni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Temperatura okoline	-5 °C...60 °C
Težina proizvoda	152 g

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta montaže	na PR baru s prolaznim provrtom neobavezno:
Priključak za upravljački zrak 12	M5
Priključak za upravljački zrak 14	M5
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak 2	G1/4
Pneumatski priključak 3	G1/4
Pneumatski priključak 4	G1/4
Pneumatski priključak 5	G1/4
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalne brtve	HNBR NBR
Materijal za kućište	Aluminij anodizirana