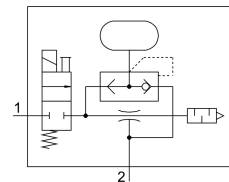
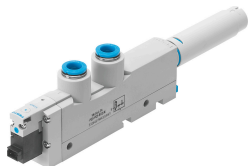


# Generator vakuuma VN-14-H-T4-PQ3-VQ3-R02-B

Broj dijela: 532648

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Nazivna širina sapnice Laval	1.4 mm
Mjera rastera	18 mm
Dizajn prigušivača zvuka	otvoreno
Položaj montaže	po želji
Karakteristike odbacivača	Standard visok negativni tlak
Ručno nadjačavanje	impulsno
Integrirana funkcija	Pneumatski pulsni ventil odbacivanja Električni on-off ventil Otvoren prigušivač zvuka
Konstruktivna struktura	T oblik
Funkcija ventila	2/2
Radni tlak za max. brzina usisavanja	4 bar
Radni tlak	2 bar...8 bar
Radni tlak za maks. vakuum	3.5 bar
Maksimalni vakuum	92 %
Nazivni radni tlak	6 bar
Maks. usisni volumni protok naspram atmosfere	48.8 l/min
Vrijeme prozračivanja za nazivni radni tlak	0.5 s
Područje pogonskog napona DC	21.6 V...26.4 V
Potrošnja električne energije	1.2 W
Radnog ciklusa	100%
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Rad s uljem nije moguć
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Srednja temperatura	0 °C...50 °C
Razina zvučnog tlaka pri nazivnom radnom tlaku	69 dB(A)
Klasa zaštite	IP40
Temperatura okoline	0 °C...50 °C
Težina proizvoda	100 g
Električni priključak	Utikač

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom s cilindrom s priborom
Pneumatski priključak 1	QS-8
Pneumatski priključak 3	Otvoren prigušivač zvuka
Vakuumski priključak	QS-8
Materijal spojnog navoja	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalne brtve	NBR
Mlaznica za hvatanje materijala	POM
Materijal za kućište	PA ojačan POM ojačan
Materijalni prigušivač	Kovana aluminijska legura POM PU pjena
Materijalni vijci	Čelik
Mlaznica materijala	Kovana aluminijska legura
Materijal vijčani spoj	Mjed poniklane