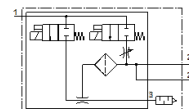
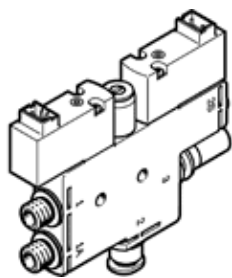


# Vakuumska usisna mlaznica OVEL-5-H-10-P-VQ4-UC-C-A-H3

Broj artikla: 8141094

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Nazivni prečnik, Lavalova mlaznica	0,45 mm
Mera mreže	10 mm
Izvedba, prigušivač zvuka	zatvoreno
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ejektorska karakteristika	visoki vakuum Standard
Finoća filtera	40 µm
Ručno pomoćno aktiviranje	Dodirno
Integrirana funkcija	Ejector pulse, electrical Prigušnica On-off ventil električni Filter Silencer closed
Konstruktivna struktura	T oblik
Funkcija ventila	zatvoreno
Operating pressure for max. suction rate (MPa)	0,3 MPa
Pogonski pritisak za maksimalno usisno strujanje	3 bar
Operating pressure for max. suction rate (psi)	43,5 psi
Operating pressure MPa	0,2 ... 0,7 MPa
Pogonski pritisak	2 ... 7 bar
Operating pressure	29 ... 101,5 psi
Operating pressure for max. vacuum (MPa)	0,44 MPa
Pogonski pritisak za maksimalni vakuum	4,4 bar
Operating pressure for max. vacuum (psi)	63,8 psi
Maks. vakuum	89 %
Nominal operating pressure	0,4 MPa
Nazivni pogonski pritisak	4 bar
Nominal operating pressure (psi)	58 psi
Maks. usisno strujanje prema atmosferi	4 l/min
Air supply time at nominal operating pressure with ejector pulse	2 s
Područje pogonskog napona DC	21,6 ... 26,4 V
Trajanje uključenosti	100 %
Parametri kalema	24 V DC: 1 W
Dozvola	c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon nije moguć
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medijuma	0 ... 50 °C
Nivo zvučnog pritiska kod nazivnog pogonskog pritiska	51 dB(A)
Mehanička zaštita	IP40
Temperatura okoline	0 ... 50 °C
Težina proizvoda	40 g
Electrical connection, input, function	Ejector pulse Vacuum generation

Svojstvo	Vrednost
Electrical connection, input, connection type	2x plug
Electrical connection, input, connection technology	Connection pattern H
Electrical connection, input, number of pins/wires	2
Electrical connection, input, type of mounting	Snap-in locking
Vrsta pričvrščenja	na priključnoj letvi
Pneumatski priključak 1	Priključak sabirnice
Pneumatski priključak 3	Silencer closed
Vakuumski priključak	za crevo spoljašnjeg prečnika 4 mm
Material of connecting thread	POM
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material seals	NBR
Material receiver nozzle	POM
Material filter	POM
Material housing	PA ojačan
Material hollow bolt	Aluminijumska legura za kovanje
Material adjusting screw	Čelik
Material silencer	PA ojačan PE
Material screws	Čelik
Material transmitter nozzle	Aluminijumska legura za kovanje