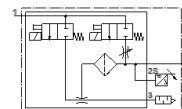
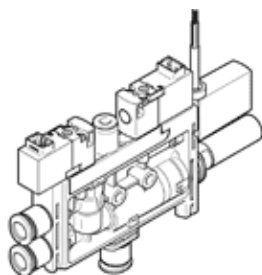


Vakuumska sesalna šoba

OVEL-10-H-15-PQ-VQ6-UA-C-A-V1PNLK-H3

Številka dela: 8049054

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Imenska velikost lavalove šobe	0,95 mm
Dimenzija rastra	15 mm
Konstrukcija glušnika	odprt
Položaj vgradnje	poljuben
Karakteristika ejektorja	visok vakuum Standarden
Stopnja filtriranja	40 µm
Pomožni ročni vklop	Tipalni
Integrirana funkcija	Električni izmetalni impulz Dušilka Tlačni senzor Električni vklopni ventil Filter Glušnik odprt
Konstrukcijska zgradba	T-oblika
Stikalni element	Mirovni kontakt Vklonni kontakt preklopen
Preklopna funkcija	prosto programljiv
Ventil	zaprto
Postopek merjenja	Piezorezistivno tlačni senzor z displejem
Vrsta prikaza	LED displej 2-mestno
Možnosti nastavitve	IO-Link Teach-In Preko displeja in tipk
Obratovalni tlak za maks. sesalni volumski tok	4 bar
Obratovalni tlak	2 ... 7 bar
Obratovalni tlak za maks. vakuum	3,8 bar
Maks. vakuum	92 %
Imenski obratovalni tlak	4 bar
Maks. sesalni volumski tok glede na atmosfero	21 l/min
Čas za napajanje pri imenskem obratovalnem tlaku	1 s
Območje obratovalne napetosti DC	21,6 ... 26,4 V
Trajanje vklopa	100 %
Izhod stikala	PNP/NPN, preklopljiv
Karakteristika tuljave	24 V DC: 1 W
KC oznaka	KC-EMV
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Obratovanje z naoljevanjem ni možno
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
Temperatura medija	0 ... 50 °C
Raven zvočnega tlaka pri imenskem obratovalnem tlaku	68 dB(A)
Vrsta zaščite	IP40
Temperatura okolice	0 ... 50 °C

Značilnost	Vrednost
Masa izdelka	92 g
Območje obratovalne napetosti DC senzorja	18 ... 30 V
Območje merjenja tlaka	-1 ... 0 bar
Električni priključek, vhod, funkcija	Izmetalni impulz Proizvajanje vakuumu
Električni priključek, vhod, vrsta priključka	2x vtič
Električni priključek, vhod, priključna tehnika	Priključna shema H
Električni priključek, vhod, število polov/žic	2
Vhod električnega priključka, vrsta priključitve	Zaskočno zaklepanje
Električni priključek, izhod, funkcija	Sensor
Električni priključek, izhod, vrsta priključka	Kabel
Električni priključek, izhod, priključna tehnika	prost konec
Električni priključek, izhod, število polov/žic	3
Lastnost vodnika	primeren za energetske verige
Premer kabla	2,9 mm
Toleranca premera kabla	± 0,1 mm
Dolžina kabla	2,5 m
Imenski presek vodnika	0,14 mm ²
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino
Pnevmatični priključek 1	za cev z zunanjim premerom 6 mm
Pnevmatični priključek 3	Glušnik odprt
Vakuumski priključek	za cev z zunanjim premerom 6 mm
Barva oplaščenja kabla	siva
Material, priključni navoj	POM
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, tesnilo	NBR
Material, zbiralna šoba	POM
Material, filter	POM
Material, ohišje	Ojačan PA
Material, oplaščenje kabla	PVC
Material, regulirni vijak	Jeklo
Material, glušnik	PE
Material, vijaki	Jeklo
Material, šoba curka	Aluminijeva litina za kovanje