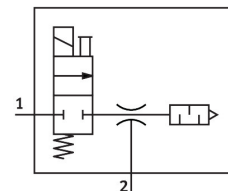
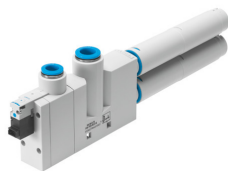


Vakuum generator VN-30-H-T6-PQ4-VQ5-R02-M

Broj dela: 532662

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Nominalna širina Lavalove mlaznice	3 mm
Dimenzija mrežice	24 mm
Konstrukcija prigušnika buke	otvoreno
Ugradni položaj	Proizvoljan
Karakteristika ejektora	Standard visoki potpritisak
Ručna pomoćna aktivacija	impulsno
Integrirana funkcija	ON/OFF ventil, električni Prigušnik buke otvoren
Dizajn	T-oblik
Funkcija ventila	2/2
Radni pritisak za maks. usisni zapreminski protok	3 bar
Radni pritisak	2 bar...8 bar
Radni pritisak za maks. vakuum	3.7 bar
Maks. vakuum	93 %
Nominalni radni pritisak	6 bar
Maks. visoki zapreminski protok usisa u odnosu na atmosferu	186 l/min
Vreme ventilacije kod nominalnog radnog pritiska	0.13 s
Opseg radnog pritiska DC	21.6 V...26.4 V
Potrošnja električne snage	1.2 W
Trajanje uključivanja	100%
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Nije moguć pogon sa podmazivanjem
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Temperatura medija	0 °C...50 °C
Nivo pritiska buke pri nominalnom radnom pritisku	78 dB(A)
Vrsta zaštite	IP40
Temperatura okruženja	0 °C...50 °C
Težina proizvoda	215 g
Električni priključak	Priključak

Karakteristika	Vrednost
Vrsta pričvrščenja	sa prolaznim otvorom sa priborom
Pneumatski priključak 1	QS-10
Pneumatski priključak 3	Prigušnik buke otvoren
Vakuumski priključak	QS-12
Materijal priključnog navoja	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal zahvatne mlaznice	POM
Materijal kućišta	PA-ojačan POM ojačan
Materijal prigušnika buke	Aluminijumska legura za obradu POM PU pena
Materijal vijaka	Čelik
Materijal čelične mlaznice	Aluminijumska legura za obradu
Materijal priključka	Mesing niklovano