

# Vákuumgenerátor VN-10-H-T3-PQ2-VQ2-RO1-M

Cikkszám: 532636

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Laval-fúvóka névleges átmérője	0.95 mm
Raszterméret	14 mm
Hangtompító kivitele	nyitott
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Ejektorkarakteristikája	Standard nagy vákuum
Kézi segédműködtetés	Nem reteszelő
Integrált funkció	Bekapcsoló szelep, elektromos Nyitott hangtompító
Szerkezeti felépítés	T forma
Szelepfunkció	2/2
Üzemi nyomás max. szívótérfogatáramhoz	3 bar
Üzemi nyomás	2 bar...8 bar
Üzemi nyomás max. vákuumhoz	3.5 bar
Max. vákuum	93 %
Névleges üzemi nyomás	6 bar
Magas szívótérfogatáram légkörrel szemben	21.8 l/min
Szellőztetési idő névleges üzemi nyomás mellett	1.06 s
DC üzemi feszültségi tartomány	21.6 V...26.4 V
Elektromos energiafogyasztás	1.2 W
Bekapcsolási időtartam	100%
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem nem lehetséges
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Közeghőmérséklet	0 °C...50 °C
Hangnyomásszint névleges üzemi nyomás mellett	71 dB(A)
Védettség	IP40
Környezeti hőmérséklet	0 °C...50 °C
Terméksúly	61 g
Elektromos csatlakozó	Csatlakozó

Jellemző	Érték
Rögzítés módja	átmenő furattal szerelősínnel tartozékkal
1. pneumatikus csatlakozás	QS-6
3. pneumatikus csatlakozás	Nyitott hangtompító
Vákuumcsatlakozás	QS-6
Csatlakozómenet alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet, eloxált
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR
Fűvőka alapanyaga	POM Kovácsolt alumíniumötvözet
Ház alapanyaga	Megerősített PA POM-erősítéssel
Hangtompító alapanyaga	PE
Csavarok alapanyaga	Acél
Csavarzatok alapanyaga	Sárgaréz nikkelezett