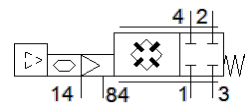
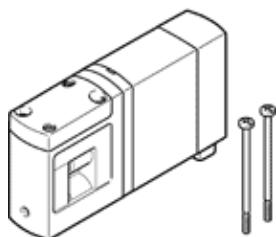


szelep

VEVM-S1-27-B-C-F-1T1L

Cikkszám: 8047503

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelep méret	27 mm
Raszter méret	28 mm
Szelep funkció	can be allocated using the motion app
Konstruktív felépítés	Dugattyú ülék
Tömítési elv	lágý
Működtetés fajtája	elektromos
Vezérlési fajta	elővezérelt
Visszaállítási fajtája	mechanikus rugó
Beépítési helyzet	tetszőleges
Lefúvás funkció	nem fojtható
Vezérlő levegő ellátás	külső
Vákuumra alkalmas	igen
Áramlási irány	nem visszafordítható
Védettségi	IP65
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material housing	PA
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Nyersanyag égés-ellenőrzése	UL94 HB
Élelmiszerrel való összeegyeztethetőség	Lásd a bővített nyersanyag-információt
Gyártmány súlya	200 g
Kapcsolási idő be	8.5 ms
Kapcsolási idő ki	8.5 ms
Névleges méret	4.2 mm
C érték	2 l/sbar
Standard flow rate 0.8->0 MPa (8->0 bar, 116->0 psi)	1,000 l/min
Standard nominal flow rate pressurisation 0.6->0.5 MPa (6->5 bar, 87->72.5 psi)	450 l/min
Standard nominal flow rate, exhaust 0.6->0.5 MPa (6->5 bar, 87->72.5 psi)	480 l/min
Állapotjelző	Blue LED = normal status Red LED = malfunction
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint Nemesgázok
Vezérlő közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint Nemesgázok
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés nem lehetséges Condensation in the valve not allowed
Operating pressure MPa	0.3 ... 0.8 MPa
Üzemi nyomás	3 ... 8 bar
Operating pressure	43.5 ... 116 psi
Pilot pressure MPa	0.3 ... 0.8 MPa
Vezérlőnyomás	3 ... 8 bar
Pilot pressure	43.5 ... 116 psi
Útmutatás az üzemi nyomáshoz	0 - 8 bar külső vezérlőlevegő esetén Vacuum operation at port 3 only

Jellemző	Érték
Névleges üzemi feszültség, DC	24 V
Megengedett feszültség ingadozás	+/- 25 %
Ciklusidő	100 %
Villamos teljesítményfelvétel	2 W
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 40 °C
Közeg hőmérséklet	5 ... 45 °C
Környezeti hőmérséklet	5 ... 45 °C
Relatív légnedvesség	0 - 90 %
Pneumatikus csatlakozás 2	G1/8
Pneumatikus csatlakozás 4	G1/8
14 vezérlő levegő csatlakozás	M5
Pneumatikus csatlakozás 1	G3/8
Pneumatikus csatlakozás 3	G3/8
84 vezérlő lefűväs csatlakozás	M7
Csatlakozás légzőnyílás	M7