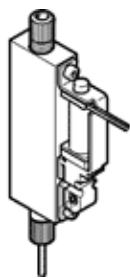


# dispensijas galva

## VTOE-D7-T3-M22C-08-F-P-P-S

Daļas numurs: 8063372

FESTO



### Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	2/2 noslēgts, viena elektromagnēta
Operating pressure MPa	0 ... 0,05 MPa
Darbošanās spiediens	0 ... 0,5 bar
Operating pressure	0 ... 7,25 psi
Internal volume	113 µl valve with fluid connections
Nominālais izmērs	0,8 mm
Dozēšanas adatas nominālais izmērs	0,32 mm
Length of dosing needle	30 mm
Tiklojuma izmērs	9 mm
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Atstatīšanas tips	mehāniskā atspere
Vadības gaiss	tiešais
Water flow rate at max. operating pressure	370 µl/s
Min. dosing volume	1 µl
Note on dosing volume	Depending on the configuration, environment and application
Typical dosing precision	<1% CV for volumes >5 µl <2.5% CV for volumes between 1-5 µl
Note on dosing precision	Depending on the configuration, environment and application
Max. komutācijas frekvence	4 Hz
Note on switching frequency	Dependent on the ambient temperature and installation state
Komutācijas ieslēgšanas laiks	7 ms
Note on switching time on	Depending on the configuration, environment and application
Komutācijas izslēgšanas laiks	2 ms
Note on switching time off	Depending on the configuration, environment and application
Noslodzes cikls	100% with single mounting 50% with block mounting (max. switch-on time 1s)
Elektriskās jaudas patēriņš	1,8 W
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 %
Vide	Šķidrums
Note on the medium	Ņemiet vērā ar vielu kontaktējošo materiālu ķīmisko noturību
Lietošanas instrukcija	See application note (available on the Support Portal at festo.com)
Vibrāciju noturība	Transportēšanas iekārtas pārbaude pie ievainojumu 2 līmeņa saskaņā ar FN 942017-4 un NE 60068-2-6
Triecienu izturība	Triecienu tests ar smaguma līmeni SG2 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0 - Nav korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 70 °C
Vidējā temperatūra	5 ... 50 °C
Aizsardzības klase	IP30
Piezīme par aizsardzības klasi	saliktā stāvoklī
Apkārtējās vides temperatūra	5 ... 40 °C
Produkta svars	18 g
Elektriskais savienojums	2-dzīslu

Pazīme	Lielums
	Kabelis Atvērts gals
Kabeļa garums	0,15 m
Vada gali	Noņemts apvalks
Nominālais vada šķērsgriezums (AWG)	AWG28
Montāžas tips	Ar iekšējo vītņi un centrējošo uznavu
Vielas savienojums	UNF1/4-28
Piezīme par fluīda savienojumu	Iekļauts 3 mm ārējā diametra caurules stiprinājums
Dozēšanas adatas materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Dozēšanas adatas materiāla numurs	1.4301
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Materiāli kuri ir kontaktā ar vielu	ETFE FFPM PEEK Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Nominal altitude of use	≤ 2000 m NHN
Relatīvais gaisa mitrums	0 - 95 % nekondensējošs
Piesārņojuma pakāpe	2