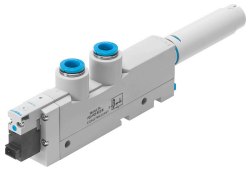
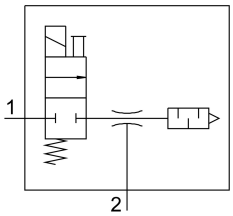
Vacuümgenerator VN-14-L-T4-PQ3-VQ3-RO2-M

Artikelnummer: 532645

FESTO





Gegevensblad

Functie	Waarde
Nominale doorlaat Lavalmondstuk	1.4 mm
Rastermaat	18 mm
Bouwwijze geluiddemper	Open
Inbouwpositie	Willekeurig
Ejectorkarakteristiek	Standaard hoog zuigvolume
Handbediening	Schakelend
Geïntegreerde functie	Inschakelventiel elektrisch Geluiddemper open
Constructieve opbouw	T-vorm
Ventielfunctie	2/2
Bedrijfsdruk voor max. zuigvolumestroom	5 bar
Bedrijfsdruk	2 bar...8 bar
Nominale bedrijfsdruk	6 bar
Max. zuigvolumestroom tegen atmosfeer	92.6 l/min
Beluchtingstijd bij nominale bedrijfsdruk	0.32 s
Bereik voor bedrijfsspanning DC	21.6 V...26.4 V
Elektrische vermogensopname	1.2 W
Inschakelduur	100%
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking niet mogelijk
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Mediumtemperatuur	0 °C...50 °C
Geluidsdrukniveau bij nominale bedrijfsdruk	69 dB(A)
Beschermingsklasse	IP40
Omgevingstemperatuur	0 °C...50 °C
Productgewicht	98 g
Elektrische aansluiting	Stekkers

Functie	Waarde
Bevestigingstype	met doorgangsboring Met DIN-rail Met toebehoren
Pneumatische aansluiting 1	QS-8
Pneumatische aansluiting 3	Geluiddemper open
Vacuümaansluiting	QS-8
Materiaal aansluitschroefdraad	Aluminium kneedlegering, geanodiseerd
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal straalbuis	POM
Materiaal behuizing	PA-versterkt POM-versterkt
Materiaal geluiddemper	Aluminium kneedlegering POM PU-schuim
Materiaal schroeven	Staal
Materiaal straalpijp	Aluminium kneedlegering
Materiaal schroefkoppeling	Messing vernikkeld