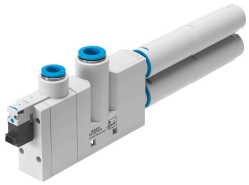
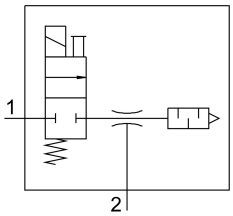
Vacuümgenerator VN-30-H-T6-PQ4-VQ5-RO2-M

Artikelnummer: 532662

FESTO





Gegevensblad

Functie	Waarde
Nominale doorlaat Lavalmondstuk	3 mm
Rastermaat	24 mm
Bouwwijze geluiddemper	Open
Inbouwpositie	Willekeurig
Ejectorkarakteristiek	Standaard Hoge onderdruk
Handbediening	Schakelend
Geïntegreerde functie	Inschakelventiel elektrisch Geluiddemper open
Constructieve opbouw	T-vorm
Ventielfunctie	2/2
Bedrijfsdruk voor max. zuigvolumestroom	3 bar
Bedrijfsdruk	2 bar...8 bar
Bedrijfsdruk voor max. vacuüm	3.7 bar
Max. vacuüm	93 %
Nominale bedrijfsdruk	6 bar
Max. zuigvolumestroom tegen atmosfeer	186 l/min
Beluchtingstijd bij nominale bedrijfsdruk	0.13 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	78 dB(A)
Beschermingsklasse	IP40
Omgevingstemperatuur	0 °C...50 °C
Productgewicht	215 g
Elektrische aansluiting	Stekkers

Functie	Waarde
Bevestigingstype	met doorgangsboring Met toebehoren
Pneumatische aansluiting 1	QS-10
Pneumatische aansluiting 3	Geluiddemper open
Vacuümaansluiting	QS-12
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