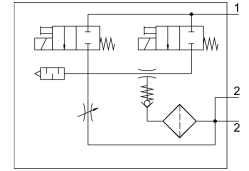


Vacuümgenerator VADMI-300

Artikelnummer: 162511

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Nominale doorlaat Lavalmondstuk	3 mm
Rastermaat	22 mm
Bouwwijze geluiddemper	gesloten
Inbouwpositie	Willekeurig
Ejectorkarakteristiek	hoog vacuüm
Filterfijnheid	40 µm
Handbediening	Schakelend
Geïntegreerde functie	Elektrische uitwerpimpulsventiel Smoring Inschakelventiel elektrisch Filters Terugslagventiel
Ventielfunctie	Gesloten
Bedrijfsdruk	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar 29 psi...116 psi
Max. vacuüm	85 %
Nominale bedrijfsdruk	0.6 MPa 6 bar 87 psi
Beluchtingstijd bij nominale bedrijfsdruk met uitwerpimpuls	0.2 s
Bereik voor bedrijfsspanning DC	21.6 V...26.4 V
Inschakelduur	100%
Goedkeuring	c UL us - Recognized (OL)
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking niet mogelijk
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatuur	0 °C...60 °C
Beschermingsklasse	IP65
Omgevingstemperatuur	0 °C...60 °C
Productgewicht	370 g
Elektrische aansluiting	Stekkers

Functie	Waarde
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring met inwendige schroefdraad
Pneumatische aansluiting 1	G1/4
Pneumatische aansluiting 3	Geluiddemper geïntegreerd
Vacuümaansluiting	G3/8
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal straalbuis	Messing, vernikkeld
Materiaal filter	PA
Materiaal filterbehuizing	PC
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering
Materiaal geluiddemper	PE POM
Materiaal zuiger	POM
Materiaal straalpijp	Messing, vernikkeld