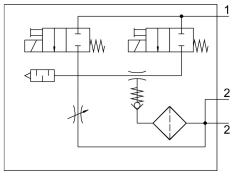
# Vacuümgenerator VADMI-200

Artikelnummer: 162510




## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Nominale doorlaat Lavalmondstuk | 2 mm |
| Rastermaat | 22 mm |
| Bouwwijze geluiddemper | gesloten |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Ejectorkarakteristiek | hoog vacuüm |
| Filterfijnheid | 40 µm |
| Handbediening | Schakelend |
| Geïntegreerde functie | Elektrische uitwerpimpulsventiel<br>Smoring<br>Inschakelventiel elektrisch<br>Filters<br>Terugslagventiel |
| Ventielfunctie | Gesloten |
| Bedrijfsdruk | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar<br>29 psi...116 psi |
| Max. vacuüm | 85 % |
| Nominale bedrijfsdruk | 0.6 MPa<br>6 bar<br>87 psi |
| Beluchtingstijd bij nominale bedrijfsdruk met uitwerpimpuls | 0.15 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 | 350 g |
| Elektrische aansluiting | Stekkers |

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Bevestigingstype | Naar keuze:<br>met doorgangsboring<br>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<br>POM |
| Materiaal zuiger | POM |
| Materiaal straalpijp | Messing, vernikkeld |