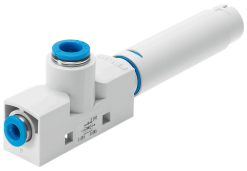
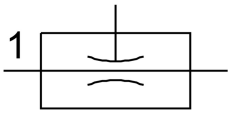
Vacuümgenerator VN-14-H-T4-PQ2-VQ3-RO2-F1A

Artikelnummer: 8187685





Gegevensblad

Functie	Waarde
Nominale doorlaat Lavalmondstuk	1.4 mm
Rastermaat	18 mm
Bouwwijze geluiddemper	Open
Inbouwpositie	Willekeurig
Ejectorkarakteristiek	hoog vacuüm Standaard
Geïntegreerde functie	Geluiddemper open
Constructieve opbouw	T-vorm
Bedrijfsdruk voor max. zuigvolumestroom	5.1 bar
Bedrijfsdruk	1 bar...8 bar
Bedrijfsdruk voor max. vacuüm	5 bar
Max. vacuüm	88 %
Nominale bedrijfsdruk	6 bar
Max. zuigvolumestroom tegen atmosfeer	51.6 l/min
Beluchtingstijd bij nominale bedrijfsdruk	0.5 s
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-zone III
Geschiktheid voor de productie van Li-ion-batterijen	Metalen met een gewichtsaandeel van meer dan 1% koper, zink of nikkel als zijn uitgesloten voor toepassing. Uitzondering vormen nikkel in staal, chemisch vernikkelde oppervlakken, printplaten, leidingen, elektrische connectoren en spoelen
Mediumtemperatuur	0 °C...60 °C
Geluidsdrukniveau bij nominale bedrijfsdruk	69 dB(A)
Omgevingstemperatuur	0 °C...60 °C
Max. aanhaalmoment	0.5 Nm
Productgewicht	36 g
Bevestigingstype	met doorgangsboring Met toebehoren
Pneumatische aansluiting 1	QS-6
Pneumatische aansluiting 3	Geluiddemper open
Vacuümaansluiting	QS-8

Functie	Waarde
Materiaal aansluitschroefdraad	POM
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal straalbuis	POM
Materiaal behuizing	POM-versterkt
Materiaal geluiddemper	Aluminium kneedlegering POM PU-schuim
Materiaal straalpijp	Aluminium kneedlegering