

# Vakuumsauger OGVN-35-A-U-G38

Teilenummer: 8204825

FESTO



## Datenblatt

Merkmale	Wert
Höhenausgleich Sauger	9.5 mm
Nennweite	5 mm
Saugerdurchmesser	35 mm
Saugervolumen	4.4 cm <sup>3</sup>
Anschlusslage	oben
Einbaulage	beliebig
Saugerform	rund Faltenbalg 1,5-fach
Betriebsdruck	-95 kPa...0 kPa -0.95 bar...0 bar -13.775 psi...0 psi
Nennbetriebsdruck	-70 kPa -0.7 bar -10.15 psi
Betriebsmedium	atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Eignung zur Produktion von Li-Ionen Batterien	Produkt entspricht der Festo-internen Produktdefinition zum Einsatz in der Batteriefertigung: Metalle mit mehr als 1% Massenanteil Kupfer, Zink oder Nickel sind ausgeschlossen von der Verwendung. Ausgenommen sind Nickel in Stählen, chemisch vernickelte Oberflächen, Leiterplatten, Leitungen, elektrische Steckverbinder und Spulen
Umgebungstemperatur	10 °C...45 °C
Haltekraft bei Nennbetriebsdruck	39.5 N
Produktgewicht	15.2 g
Befestigungsart	über Vakuumanschluss
Vakuumanschluss	G3/8
Farbe	blau/hellblau
Shore-Härte	A 30 +/-5 A 70 +/-5
Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Sauger	PUR