

Vakuumsauger OGVN-20-A-U-M5-F

Teilenummer: 8204815

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Höhenausgleich Sauger	4.6 mm
Nennweite	4 mm
Saugerdurchmesser	20 mm
Saugervolumen	1.04 cm ³
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	14.5 N
Produktgewicht	3.7 g
Befestigungsart	über Vakuumanschluss
Vakuumanschluss	Innengewinde M5
Farbe	blau/hellblau
Shore-Härte	A 30 +/-5 A 70 +/-5
Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Sauger	PUR