

Vakuumsaugdüse VADM-300 - Festo 162505

Artikel-Nr. FES-162505

Hersteller Festo

EAN 4052568131272

Vakuumkomponente von Festo für sicheres Greifen, Halten und Handhaben in der Automatisierung.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	8.000000
Gewicht	0.4 kg
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Schutzart	IP65
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	84141089



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Vakuumkomponente von Festo für sicheres Greifen, Halten und Handhaben in der Automatisierung. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Nennweite Lavalldüse [mm]	3,00
Rastermaß [mm]	22
Bauart Schalldämpfer	geschlossen
Einbaulage	beliebig
Ejektorcharakteristik	hohes Vakuum
Filterfeinheit [µm]	<= 40 µm
Handhilfsbetätigung	tastend
Integrierte Funktion	Einschaltventil elektrisch Filter
Ventilfunktion	geschlossen
Betriebsdruck [bar]	2 bis 8
max. Vakuum [%]	85

Nennbetriebsdruck [bar]	6
Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck [s]	0,26
Betriebsspannungsbereich DC [V]	21,6 bis 26,4
Einschaltdauer	100 %
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur [°C]	0 bis 60
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur [°C]	0 bis 60
Produktgewicht [g]	340
Elektrischer Anschluss	Stecker
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Innengewinde wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 3	Schalldämpfer integriert
Vakuumananschluss	G3/8
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Fangdüse	Messing vernickelt
Werkstoff Filter	PA
Werkstoff Filtergehäuse	PC
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Schalldämpfer	PE POM
Werkstoff Kolben	POM
Werkstoff Strahldüse	Messing vernickelt