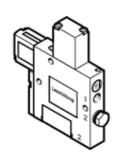
Vakuumsaugdüse VADM-45 Teilenummer: 162500 Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

mit integriertem Magnetventil für Vakuum Ein/Aus.

Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen

des Typencodes in das Suchfeld.





FESTO

Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite Lavaldüse	0,45 mm
Rastermaß	10 mm
Bauart Schalldämpfer	geschlossen
Einbaulage	beliebig
Ejektorcharakteristik	hohes Vakuum
Filterfeinheit	<= 40 μm
Handhilfsbetätigung	tastend
Integrierte Funktion	Einschaltventil elektrisch
	Filter
Ventilfunktion	geschlossen
Betriebsdruck Mpa	0,15 0,8 MPa
Betriebsdruck	1,5 8 bar
	21,75 116 psi
Max. Vakuum	85 %
Nennbetriebsdruck	0,6 MPa
	6 bar
Nennbetriebsdruck (psi)	87 psi
Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck	5,9 s
Betriebsspannungsbereich DC	21,6 26,4 V
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
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumstemperatur	0 60 °C
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	0 60 °C
Produktgewicht	60 g
Elektrischer Anschluss	Stecker
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
	mit Innengewinde
	wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	M5
Pneumatischer Anschluss 3	Schalldämpfer integriert
Vakuumanschluss	M5
Werkstoffhinweis	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