

Vakuumsaugdüse VADM-95

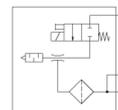
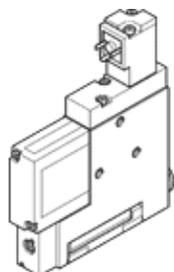
Teilenummer: 162502

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	0,95 mm
Rastermaß	18 mm
Bauart Schalldämpfer	geschlossen
Einbaulage	beliebig
Ejektorcharakteristik	hohes Vakuum
Filterfeinheit	$\leq 40 \mu\text{m}$
Handhilfsbetätigung	tastend
Integrierte Funktion	Einschaltventil elektrisch Filter
Ventilfunktion	geschlossen
Betriebsdruck	2 ... 8 bar
Max. Vakuum	85 %
Nennbetriebsdruck	6 bar
Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck	1,18 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
Mediumtemperatur	0 ... 60 °C
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
Produktgewicht	210 g
Elektrischer Anschluss	Stecker
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Innengewinde wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	Schalldämpfer integriert
Vakuumanschluss	G1/8
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