

# generador de vacío

## VADMI-45

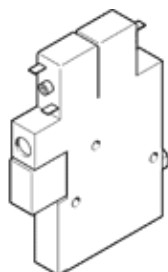
Número de artículo: 162506

Classic

FESTO

con electroválvula integrada para conexión/desconexión de vacío e impulso de expulsión.

Puede encontrar alternativas modernas introduciendo las cuatro primeras partes del código del producto en el campo de búsqueda.



### Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro nominal de la tobera Laval	0,45 mm
Patrón	10 mm
Construcción del silenciador	cerrado
Posición de montaje	indistinto
Característica del eyector	Alto vacío
Grado de filtración	$\leq 40 \mu\text{m}$
Accionamiento manual auxiliar	mediante pulsador
Función integrada	Válvula eléctrica de impulso de expulsión Válvula estranguladora Electroválvula de cierre Filtros Válvula de antirretorno
Función de las válvulas	cerrado
Presión de funcionamiento	1,5 ... 8 bar
Vacío máximo	85 %
Presión nominal de funcionamiento	6 bar
Tiempo de ventilación a presión de funcionamiento nominal	1,9 s
Margen de tensión de funcionamiento DC	21,6 ... 26,4 V
Factor de utilización	100%
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Sin opción de funcionamiento con lubricación
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Temperatura del medio	0 ... 60 °C
Tipo de protección	IP65
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Homologación	c UL us - Recognized (OL)
Peso del producto	85 g
Conexión eléctrica	Conector
Tipo de fijación	a elegir: con taladro pasante con rosca interior
Conexión neumática 1	M5
Conexión neumática 3	Silenciadores integrados
Conexión de vacío	M5
Indicación sobre el material	Exento de cobre y PTFE Conforme con RoHS
Material de las juntas	NBR
Material de la tobera colectora	latón niquelado
Material del filtro	PA
Material del cuerpo del filtro	PC
Material de la carcasa	Aleación forjable de aluminio
Material del silenciador	PE POM
Material del émbolo	POM
Material del eyector	latón niquelado