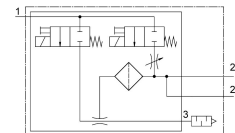
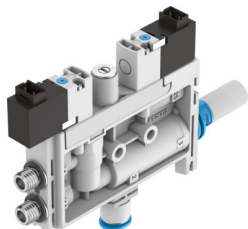


Venturi
VEL-10-H-15-P-VQ6-UC-C-A-H3
 Code article: 8141097

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Diamètre nominal de la buse Laval	0.95 mm
Dimension modulaire	15 mm
Type de construction du silencieux	Fermé
Position de montage	Indifférente
Caractéristique de l'éjecteur	vide élevé Standard
Finesse de filtration	40 µm
Commande manuelle auxiliaire	Monostable
Fonction intégrée	Impulsion d'éjection électrique Limiteur de débit Distributeur de mise en circuit électrique Filtre Silencieux fermé
Structure de construction	Forme en T
Fonction de distributeur	Fermé
Pression de service pour débit d'aspiration max.	0.4 MPa 58 psi
Pression de service au débit d'aspiration max.	4 bar
Pression de service	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar 29 psi...101.5 psi
Pression de service pour vide max.	0.41 MPa 4.1 bar 59.45 psi
Vide max.	92 %
Pression de service nominale	0.4 MPa 4 bar 58 psi
Volume d'aspiration max. par rapport à l'atmosphère	21 l/min
Temps de mise sous pression à une pression de service nominale avec impulsion d'éjection	1 s
Plage de tension de service CC	21.6 V...26.4 V
Facteur de marche	100%
Caractéristiques de bobine	24 V CC : 1,0 W
Certification	c UL us - Listed (OL)

Caractéristiques	Valeur
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié impossible
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température du fluide	0 °C...50 °C
Niveau de pression sonore à pression service nominale	56 dB(A)
Degré de protection	IP40
Température ambiante	0 °C...50 °C
Poids du produit	58 g
Raccord électrique d'entrée, fonction	Impulsion d'éjection Génération de vide
Raccord électrique, entrée, type de raccord	2x connecteur mâle
Raccord électrique d'entrée, connectique	Plan de pose H
Raccord électrique d'entrée, nombre de pôles/fils	2
Raccord électrique d'entrée, type de fixation	Verrouillage par enclenchement
Mode de fixation	Sur embase de raccordement
Raccord pneumatique 1	Raccord collectif
Raccord pneumatique 3	Silencieux fermé
Raccord de vide	Pour tuyau de Ø extérieur de 6 mm
Matériau filetage de raccordement	POM
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Matériau de la buse réceptrice	POM
Matériau du filtre	POM
Matériau du boîtier	Renforcé de polyamide
Matériau de la vis creuse	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau vis de réglage	Acier
Matériau du silencieux	Renforcé de PA PE
Matériau de vis	Acier
Matériau de buse émettrice	Alliage d'aluminium corroyé