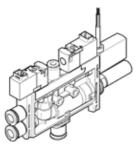
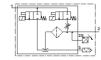
venturi OVEL-10-H-15-PQ-VQ6-UA-C-A-V1PNLK-H3 N° de pièce: 8049054







Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Diamètre nominal de la buse de Laval	0,95 mm
Dimension modulaire	15 mm
Type de construction silencieux	ouvert
Position de montage	indifférent
Caractéristique de l'éjecteur	Niveau de vide élevé
	Standard
Finesse du filtre	40 μm
Commande manuelle auxiliaire	Monostable
Fonction intégrée	Impulsion d'éjection électrique
	Limiteur de débit
	Capteur de pression
	Distributeur de mise en circuit, électrique
	Filtre
	Silencieux ouvert
Conception	Forme en T
Fonction d'élément de commutation	Normalement fermé
	Normalement ouvert
	commutable
Fonction de commutation	programmable
Fonction de distributeur	fermé
Méthode de mesure	Capteur de pression piézorésistif avec affichage
Type d'affichage	Affichage par LED
	2 chiffres
Possibilités de réglage	IO-Link
	Teach-In
	via écran et touches
Pression de service pour débit d'aspiration max.	4 bar
Pression de service	2 7 bar
Pression de service pour vide max.	3,8 bar
Vide max.	92 %
Pression de service nominale	4 bar
Débit d'aspiration max. contre l'atmosphère	21 l/min
Temps de mise sous pression à une pression de service nominale	1 s
Plage de tension de service CC	21,6 26,4 V
Facteur de marche	100 %
Sortie TOR	PNP/NPN, réversible
Caractéristiques de bobine	24 V DC : 1 W
Symbole KC	KC-EMV
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification impossible
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Température du fluide	0 50 °C
Niveau sonore à pression de service nominale	68 dB(A)
Degré de protection	IP40
Température ambiante	0 50 °C



Caractéristique	Valeur
Poids du produit	92 g
Plage de tension de service CC du capteur	18 30 V
Plage de mesure de pression	-1 0 bar
Connexion électrique, entrée, fonction	Impulsion d'éjection
	Génération de vide
Connexion électrique, entrée, type de connexion	2x connecteur
Connexion électrique, entrée, technologie de connexion	Plan de pose H
Connexion électrique, entrée, nombre de pôles/fils	2
Connexion électrique, entrée, mode de fixation	Verrouillage à cran
Raccordement électrique, sortie, fonction	Sensor
Connexion électrique, sortie, type de connexion	Câble
Connexion électrique, sortie, technologie de connexion	Extrémité ouverte
Connexion électrique, sortie, nombre de pôles/fils	3
Caractéristique du câble	compatible chaînes porte-câbles
Diamètre de câble	2,9 mm
Tolérance de diamètre de câble	± 0,1 mm
Longueur de câble	2,5 m
Section nominale de conducteur	0,14 mm2
Mode de fixation	à trou débouchant
Raccord pneumatique 1	Pour diamètre extérieur de tuyau 6 mm
Raccord pneumatique 3	Silencieux ouvert
Raccord de vide	Pour diamètre extérieur de tuyau 6 mm
Couleur de la gaine de câble	gris
Matériau filetage de raccordement	POM
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau joints	NBR
Matériau buse réceptrice	POM
Matériau filtre	POM
Matériau corps	renforcé PA
Matériau gaine du câble	PVC
Matériau vis de réglage	Acier
Matériau silencieux	PE
Matériau vis	Acier
Matériau buse émettrice	Alliage d'aluminium