

Venturi

VN-05-H-T3-PQ2-VQ2-R01-F1A

Code article: 8187682

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Diamètre nominal de la buse Laval	0.45 mm
Dimension modulaire	14 mm
Type de construction du silencieux	ouvert
Position de montage	Indifférente
Caractéristique de l'éjecteur	vide élevé Standard
Fonction intégrée	Silencieux ouvert
Structure de construction	Forme en T
Pression de service au débit d'aspiration max.	2.1 bar
Pression de service	1 bar...8 bar
Pression de service pour vide max.	4.5 bar
Vide max.	88 %
Pression de service nominale	6 bar
Volume d'aspiration max. par rapport à l'atmosphère	6.2 l/min
Temps de mise sous pression à une pression de service nominale	4.8 s
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	1 - faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Aptitude à la production de batteries Li-ion	Le produit correspond à la définition de produit interne de Festo pour l'utilisation dans la fabrication de batteries : Les métaux contenant plus de 1 % en masse de cuivre, de zinc ou de nickel sont exclus de l'utilisation. Les exceptions sont le nickel dans les aciers, les surfaces nickelées chimiquement, les circuits imprimés, les câbles, les connecteurs électriques et les bobines
Température du fluide	0 °C...60 °C
Niveau de pression sonore à pression service nominale	53 dB(A)
Température ambiante	0 °C...60 °C
Couple de serrage max.	0.5 Nm
Poids du produit	24 g
Mode de fixation	avec trou débouchant Avec accessoires
Raccord pneumatique 1	QS-6

Caractéristiques	Valeur
Raccord pneumatique 3	Silencieux ouvert
Raccord de vide	QS-6
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 boîtier	Renforcé de POM
Matériau du silencieux	PE
Matériau de buse émettrice	Alliage d'aluminium corroyé