

Soupapes de régulation de pression automatique très haut débit, une voie

Soupape Deluge DV



La série DV intègre un principe nouveau autorisant de très hauts débits en comparaison des soupapes conventionnelles de dimensions comparables. Le temps de réaction est de moins de 0,2 secondes. Les DV3-05 ont une pression différentielle d'ouverture de 35 millibar. Le débit est de 11,3 m³/minute à 85 millibar. La soupape est étanche en cas de dépression jusqu'à 350 millibar.

Si une protection dans chaque sens est nécessaire, il faut prévoir 2 valves.

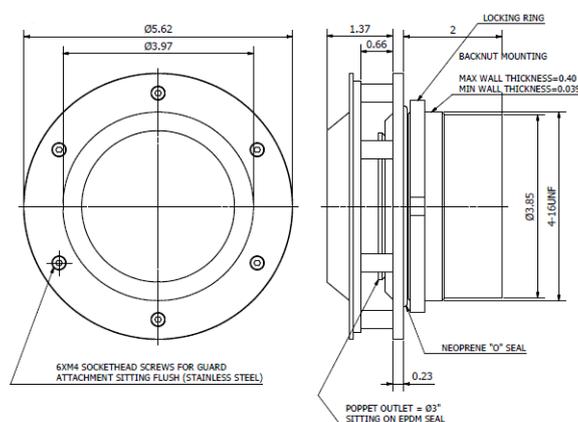
Les soupapes sont en aluminium, indéréglables et ne demandent aucune maintenance. Les matériaux utilisés résistent à la corrosion et le joint intérieur est en caoutchouc siliciné.

Chaque soupape est livrée avec un joint o-ring néoprène et un écrou.

Un capot protège de l'entrée directe de corps étrangers ou d'obstruction de l'échappement.

En option: Filtre, RFI/EMI et bouton de mise à l'air libre manuel.

La série DV est appelée à être étendue. N'hésitez pas à nous contacter !



Surpression (air sortant)					Dépression (air entrant)	
Taille	Type	Étanchéité (mbar)	Débit L/s	Différence de pression	Débit L/s	Différence de pression
3	-05	35	200	85	0	350

Masse : 730 grammes — Matériaux : corps et écrou en aluminium anodisé, joint d'étanchéité O ring néoprène Serrage : 9 Nm