

BOA-CVP H :

Texte succinct :

Robinet de régulation à étanchéité métallique, à passage direct, avec actionneur pneumatique, entre autres pour utilisation dans des installations industrielles générales, des installations de refroidissement et de chauffage, DN 20-150 PN 16 ou PN 25 dimension face-à-face EN 558/1, corps en EN-GJS-400-18-LT, actionneur à membrane pneumatique à plusieurs ressorts, en série avec position de sécurité « ressort ouvre » ou « ressort ferme », ample programme d'accessoires

Marque / gamme : KSB/BOA-CVP H

Plage de pression : PN 16 ou PN 25

Diamètre nominal : DN 20-150

Valeurs kvs : 2,5 m³/h – 340 m³/h

Courbe caractéristique de réglage : linéaire ou à égal pourcentage

Texte descriptif :

Robinet de régulation à étanchéité métallique à passage direct, manœuvré par un actionneur pneumatique à plusieurs ressorts, entre autres pour utilisation dans des installations industrielles générales, des installations de refroidissement et de chauffage.

Robinet de régulation au choix avec courbe caractéristique linéaire ou à égal pourcentage, corps en EN-GJS-400-18-LT dimension face-à-face EN 558/1, DN 20-150 PN 16 ou PN 25,

au choix avec joints chevron en PTFE non maintenables ou garniture de presse-étoupe en graphite résistante aux hautes températures, -10 à 350 °C, pièces internes en 1.4571, avec revêtement extérieur bleu (similaire à RAL 5002), conception, fabrication, contrôle et marquage selon la Directive Équipement sous pression. Actionneur à membrane pneumatique à plusieurs ressorts, forces de manœuvre de 1500 N à 26000 N, au choix position de sécurité « ressort ouvre » ou « ressort ferme »

Marque / gamme : KSB/BOA-CVP H

Plage de pression : PN 16 ou PN 25

Diamètre nominal : DN 15-150

Valeurs kvs : 2,5 m³/h – 340 m³/h

Courbe caractéristique de réglage : linéaire ou à égal pourcentage

Variantes :

Robinet de régulation :

Siège avec bague PTFE jusqu'à +250°C (taux de fuite VI)

Version anti-cavitation

Valeurs k_{vs} très faibles de 0,1 à 2,1 m³/h

Décharge de pression à partir du diamètre nominal 65

Usinage spécial des brides

Peinture pour hautes températures gris d'aluminium

Accessoires actionneur

Positionneur Siemens SIPART PS2

Module d'alarme pour 3 sorties d'alarme et 1 entrée binaire pour SIPART PS2

Module IY pour signal de recopie de position (4-20 mA) pour SIPART PS2

Bloc manométrique pour SIPART PS2

Unité de régulation et de filtration 1/4"

Unité de régulation et de filtration 1/2"

Électrovanne 3/2 24 V ou 230 V

1 ou 2 contacteurs de fins de course électriques

1 ou 2 contacteurs de fin de course inductifs

Texte descriptif BOA-CVP H

7524.521/01-DE

Sous réserve de modifications techniques

23.04.2018