

BOA-CVE Compact :

Texte succinct :

Robinet de régulation à étanchéité souple à passage direct, manœuvré par un actionneur intelligent commandé par microprocesseur, pour utilisation dans des installations standard de chauffage, de ventilation et de climatisation, DN 15-200 PN 6 ou PN 16, dimension face-à-face EN 558/14, avec corps monobloc en EN-GJL-250,

actionneurs à commande continue pour 24 V AC ou 230 V AC ou à commande à 3 points pour 24 V AC ou 230 V AC

Marque / gamme : KSB/BOA-CVE Compact

Plage de pression : PN 6 ou PN 16

Diamètre nominal : DN 15-200

Valeurs kvs : 3 m³/h – 700 m³/h

Texte descriptif :

Robinet de régulation à étanchéité souple, non maintenable, manœuvré par un actionneur électrique intelligent commandé par microprocesseur (monté et réglé), pour utilisation dans des installations standard de chauffage, de ventilation et de climatisation,

robinet à passage direct avec hydraulique à contact oblique, avec corps monobloc en EN-GJL-250, dimension face-à-face EN 558/14, DN 15-200 PN 6 ou PN 16, avec cône de réglage compact intégralement revêtu à l'EPDM faisant office d'étanchéité au passage et d'étanchéité arrière souple, étanchéité au droit de la tige assurée par un joint profilé en EPDM, non maintenable, -10 à 120 °C, calorifugeage suivant les prescriptions allemandes sur les installations de chauffage HeizAnIV, tige en 1.4021, peinture extérieure bleue (similaire à RAL 5002), conception, fabrication, contrôle et marquage suivant la Directive Équipement sous pression.

Actionneurs électriques commandés par microprocesseur (à commande continue / à commande à 3 points pour 24 V AC ou à commande continue pour 230 V AC) de 1200 à 14000 N, tous les paramètres importants tels que course, courbe caractéristique, signal de réglage, temps de manœuvre, ... configurables électroniquement.

Les actionneurs électriques à commande à 3 points pour 230 V AC de 1200 à 14000 N sont commandés par des contacteurs de fin de course.

Conformité CE suivant la directive CEM, directive « Basse tension »

Marque / gamme : KSB/BOA-CVE Compact

Plage de pression : PN 6 ou PN 16

Diamètre nominal : DN 15-200

Valeurs kvs : 3 m³/h – 700 m³/h

Variantes :

Diamètres nominaux DN 15 à DN 50 avec actionneurs EA-B12 (24 V AC) à commande continue

Diamètres nominaux DN 15 à DN 50 avec actionneurs EA-B12 (24 V AC) à commande à 3 points

Diamètres nominaux DN 32 à DN 80 avec actionneurs EA-C20 (24 V AC) à commande continue

Diamètres nominaux DN 32 à DN 80 avec actionneurs EA-C20 (230 V AC) à commande continue

Diamètres nominaux DN 32 à DN 80 avec actionneurs EA-C20 (24 V AC) à commande à 3 points

Diamètres nominaux DN 32 à DN 80 avec actionneurs EA-C20 (230 V AC) à commande à 3 points

Diamètres nominaux DN 40 à DN 125 avec actionneurs EA-C40 (24 V AC) à commande continue

Diamètres nominaux DN 40 à DN 125 avec actionneurs EA-C40 (230 V AC) à commande continue

Diamètres nominaux DN 40 à DN 125 avec actionneurs EA-C40 (24 V AC) à commande à 3 points

Diamètres nominaux DN 40 à DN 125 avec actionneurs EA-C40 (230 V AC) à commande à 3 points

Diamètres nominaux DN 50 à DN 150 avec actionneurs EA-C80 (24 V AC) à commande continue

Diamètres nominaux DN 50 à DN 150 avec actionneurs EA-C80 (230 V AC) à commande continue

Diamètres nominaux DN 50 à DN 150 avec actionneurs EA-C80 (24 V AC) à commande à 3 points

Diamètres nominaux DN 50 à DN 150 avec actionneurs EA-C80 (230 V AC) à commande à 3 points

Diamètres nominaux DN 100 à DN 200 avec actionneurs EA-C140 (24 V AC) à commande continue

Diamètres nominaux DN 100 à DN 200 avec actionneurs EA-C140 (230 V AC) à commande continue

Diamètres nominaux DN 100 à DN 200 avec actionneurs EA-C140 (24 V AC) à commande à 3 points

Diamètres nominaux DN 100 à DN 200 avec actionneurs EA-C140 (230 V AC) à commande à 3 points

Texte descriptif BOA CVE-Compact

7520.522/01-DE

Sous réserve de modifications techniques

23.04.2018