

BOA-Control IMS EKB :

Texte succinct:

Robinet d'équilibrage et de sectionnement à brides à étanchéité souple, avec capteurs à ultrasons, approprié pour la mesure du débit d'écoulement et de la température sans contact avec le fluide, pour utilisation dans des installations d'adduction d'eau, de climatisation, de ventilation et d'eau potable ainsi que dans des circuits de refroidissement industriels, dimension face-à-face EN 558/1, corps monobloc en EN-GJL-250 (5.1301), avec volant non montant, cône de réglage, indicateur de position gradué, dispositif de blocage, limiteur de course, avec revêtement extérieur et intérieur en matière plastique électrostatique (EKB), avec homologation DVGW selon DIN 3546-1 pour eau potable

Marque / gamme : KSB / BOA-Control IMS

Plage de pression : PN 16

Diamètre nominal : DN 15 - 200

Texte descriptif :

Robinet d'équilibrage et de sectionnement à brides à étanchéité souple, avec capteurs à ultrasons, pour la mesure du débit d'écoulement et de la température sans contact avec le fluide, en association avec l'ordinateur de mesure BOATRONIC MS ou BOATRONIC MS-420 pour assurer une précision de mesure constante indépendante des pressions différentielles minimales, dispositif de blocage, limiteur de course, indicateur de position gradué placé au-dessus du volant, dimension face-à-face EN 558/1, corps monobloc en EN-GJL-250 (5.1301), pour utilisation dans des installations d'adduction d'eau, de climatisation, de ventilation et d'eau potable ainsi que dans des circuits de refroidissement industriels, robinet à soupape à passage direct avec hydraulique à contact oblique, calorifugeage selon le décret allemand pertinent sur les économies d'énergie EnEV, avec revêtement extérieur et intérieur en matière plastique électrostatique (EKB), avec homologation DVGW selon DIN 3546-1 pour eau potable, -10 à +40 °C, tige non tournante en 1.4021 avec filetage extérieur protégé, volant non montant, 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 joint profilé en EPDM, non maintenable, conception, fabrication, contrôle et marquage selon la Directive Équipement sous pression

Marque / gamme : KSB / BOA-Control IMS EKB

Plage de pression : PN 16

Diamètre nominal : DN 15 - 200

Variantes :

avec actionneur électrique (DN 15 - 200)

ou

Version BOA-Control EKB (approprié pour la de mesure du débit d'écoulement et de la température, sans capteurs intégrés), avec revêtements extérieur et intérieur en matière plastique électrostatique (EKB), DVGW selon DIN 3546-1 pour eau potable

Accessoires:

BOATRONIC MS

ordinateur de mesure pour la mesure de tous les robinets KSB des gammes BOA-Control et BOA-Control IMS avec capteurs à ultrasons, avec affichage direct du DN, du fluide, du débit d'écoulement actuel et de la température du fluide sur l'écran sans entrée de la course, précision constante indépendante des pressions différentielles minimales, 4 touches d'exploitation pour tous les points de menu, transmission des données entre BOATRONIC MS et le système informatique du client par interface USB, avec fonction de calibrage et de mesure automatique ou manuelle, données spécifiques au fluide sélectionnables, avec chambre pour piles 4 x 1,5V AA MIGNON (ne font pas partie de la fourniture), avertissement automatique si la tension minimum est sous-dépassée (BAT), notice de service trilingue, carton d'emballage robuste, kit de capteurs à couplage magnétique pour la mesure de tous les robinets à soupape de la gamme BOA-Control faisant partie de la fourniture

BOATRONIC MS-420

Ordinateur de mesure pour la mesure permanente pour tous les robinets à soupape KSB de la gamme BOA-Control IMS avec capteurs à ultrasons, affichage direct à l'écran du DN, du fluide, du débit d'écoulement actuel et de la température du fluide actuelle, transmission analogique (signal de sortie 4-20 mA) du débit d'écoulement actuel, de la température du fluide actuelle et des signalisations de défaut, précision de mesure constante indépendante des pressions différentielles minimales, 4 touches d'exploitation pour tous les points de menu, avec fonction de calibrage et de mesure automatique ou manuelle, données spécifiques au fluide sélectionnables, tension d'alimentation 24 V DC, notice de service trilingue, carton d'emballage robuste

Rallonge de câble

Rallonge de câble pour les ordinateurs de mesure BOATRONIC MS et BOATRONIC MS-420, rallonge du câble de liaison entre le capteur et l'ordinateur de mesure, longueur 1,2 m

Chapeau de volant plombé protégeant contre toute manœuvre non autorisée, disponible comme kit de montage

Texte descriptif BOA-Control IMS EKB

7128.522/02-FR

Sous réserve de modifications techniques

26.05.2020