

LevelControl Basic 2 – Coffret de commande polyvalent



LevelControl Basic 2 - BS



LevelControl Basic 2 - BC

Applications :

- Relevage
- Drainage
- Vidange
- Captage d'eau
- Transport d'eau
- Evacuation

Plus d'informations sur www.ksb.fr

LevelControl Basic 2 – Coffret de commande polyvalent

1 Rapide, simple et économique

- Facile à installer, un simple raccordement suffit
- Facile à utiliser
- Le grand espace disponible pour le câblage facilite la connexion des pompes et des capteurs
- Pré-paramétrage en usine pour une mise en service rapide
- Combinaison aisée avec les pompes KSB

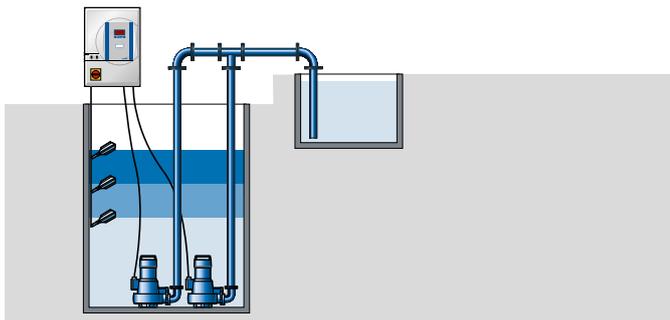
2 Un fonctionnement sécurisé basé sur un système d'information complet et détaillé

- Ecran affichant les principaux paramètres
- Affichage direct des données mesurées telles que le niveau d'eau, le temps de fonctionnement, la tension d'alimentation, le nombre de démarrages par pompe, la surveillance de l'ordre des phases
- Signalisation de fonctionnement et de défaut des pompes

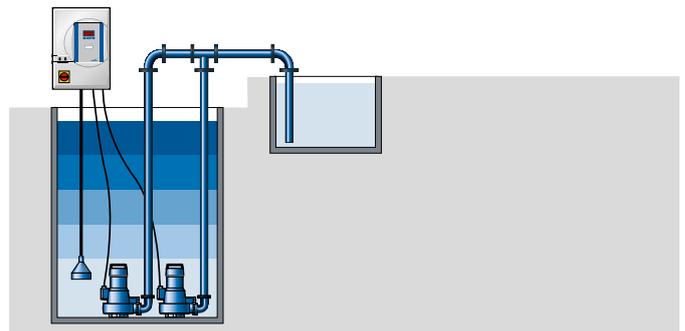
3 De nombreuses fonctionnalités pour une fiabilité accrue

- Protection surintensité et court-circuit par disjoncteur magnétothermique
- Alarme hautes eaux
- Surveillance de la station de pompage (tension et ordre des phases, marche à sec, humidité, PTC, PTO)
- Dégommage automatique des pompes (1 fois par semaine)
- Kit batterie pour l'alimentation de l'électronique, des capteurs et du dispositif d'alarme (klaxon, girophare, 12V)

4 Multiples accessoires disponibles en option



Commande en configuration vidange et régulation de niveau par flotteur.



Vidange avec gestion de niveau par capteur de pression.

Versions

BC	- Boîtier en matière synthétique - Démarrage direct
BS	- Boîtier tôle d'acier - Démarrage direct ou en étoile/ triangle

Pompes KSB disponibles avec le LevelControl Basic 2

Ama®-Drainer, Ama®-Drainer Box
Amarex® N / KRT, Ama-Drainer® N
Ama-Porter, Ama-Porter S
CK-800F
Etaline®
Sewabloc, MK
Sewatec®, Evamatic Box
mini-compacta / Compacta® (pour 2 pompes)

Données techniques

Nombres de pompe	1 ou 2
Démarrage direct ou Etoile - triangle	jusqu'à 22 kW, puissance supérieure sur demande
Température ambiante	-10 à +50 °C,
Tension d'alimentation	1~ 230 V / 3~ 400 V
Fréquence	50 Hz / 60 Hz
Grandeur de régulation	Niveau
Classe de protection	IP 54
Capteurs	Flotteur avec ou sans hystérésis, capteur de pression hydrostatique avec ou sans bulleur, capteur analogique 4...20 mA
Protection	Coffret permettant le contrôle de pompes situées hors zone ATEX ou bien en zone ATEX 1 ou 2



KSB S.A.S.
4 allée des Barbanniers
92635 Gennevilliers (France)
www.ksb.fr