

SMART CONTROL BOX DUO

Commande intelligente pour installations à deux pompes

Smart Control Box Duo (SCBD) | Commande intelligente pour installations à deux pompes

La Smart Control Box Duo (SCBD) de Franklin Electric est la solution intelligente permettant de commander, de surveiller et de protéger deux pompes. Conçue spécialement pour les applications exigeantes dans les domaines de

l'approvisionnement en eau, de la surpression ainsi que du traitement des eaux usées et des eaux chargées, la SCBD allie un système de commande moderne, des fonctions de protection complètes et une flexibilité maximale dans un boîtier robuste.

Vos avantages en un coup d'œil :

-  **Commande intelligente de deux pompes**
Fonctionnement alterné et en parallèle de deux pompes au maximum
-  **Régulation précise à l'aide de capteurs 4-20 mA**
Raccordement de transducteurs analogiques 4-20 mA (par exemple, capteurs de pression ou sondes de niveau)
-  **Surveillance flexible du niveau**
Raccordement d'un maximum de six sondes de niveau unipolaires ou de quatre interrupteurs de niveau à deux fils
-  **Communication Modbus**
Interface Modbus intégrée permettant de connecter facilement le système de commande aux systèmes de gestion technique des bâtiments et aux solutions de télésurveillance
-  **Alarmes visuelles et sonores**
Alarme sonore intégrée et voyant d'alarme bien visible pour une signalisation rapide et clairement identifiable des dysfonctionnements
-  **Utilisation simple**
Installation simplifiée grâce au calibrage automatique de la pompe
-  **Robustesse et longévité**
Fiabilité de fonctionnement, y compris dans des conditions d'utilisation difficiles



Installations de traitement des eaux usées et des eaux polluées



Stations de pompage et installations de relevage



Groupes de pressurisation



Transfert d'eau
Remplissage de réservoirs



Systèmes de collecte des eaux pluviales et des eaux usées



Applications industrielles et municipales relatives à l'eau

Modèles et plages de puissance

SCBD 3-phase 380/400 V 50/60 Hz				
taper	Modèle Num.	P _N [kW]	Désignation	
SCBD340	288 520 6512	0,55 - 4,0	SCBD340-0.55-4.0-400-3PH-2PUMP	
SCBD375	288 521 6512	5,5 - 7,5	SCBD375-5.5-7.5-400-3PH-2PUMP	
SCBD311	288 522 6512	11	SCBD311-11-400-3PH-2PUMP	
SCBD315	288 523 6512	15	SCBD315-15-400-3PH-2PUMP	

SCBD 1-Phasen 220/230 V 50/60 Hz			
taper	Modèle Num.	P _N [kW]	Désignation
SCBD22	284 634 6512	0,37 - 2,2	SCBD22-0.37-2.2-230-1PH-2PUMP

Maintenant disponible !

Découvrez dès aujourd'hui la nouvelle génération de solutions de protection et de contrôle pour votre système à double pompe. Pour plus d'informations, n'hésitez pas à nous contacter directement ou à consulter notre site Internet à l'adresse **franklinwater.eu**.