

LevelControl Basic 2



Coffret de commande et de régulation
en fonction du niveau.

Livret technique : 4041.05

> Domaine d'emploi

Vidange de réservoirs par l'intermédiaire d'un ou de plusieurs contacteurs à flotteur ou d'un capteur de pression intégré (avec ou sans bulleur) pour les applications du bâtiment et des eaux usées.
Peut-être utilisé en vidange ou en remplissage.

> Exécution

Coffret pour la commande de niveau d'une ou de deux pompes.

> Caractéristiques

- Tension d'alimentation nominale : 3~ 400 V, 1~ 230 V,
- Fréquence réseau : 50 Hz,
- Intensité nominale par moteur : 1 jusqu'à 10 A max.
- Puissance nominale par moteur : démarrage direct jusqu'à 4 kW
- Classe de protection : IP 54
- Température de service : -10°C à + 50°C

> Matériau

- Matière synthétique : polycarbonate.

Les plus

- Alarme sonore intégrée avec renvoi
- Fonctionne avec tous les types de capteur (flotteurs, sonde piézométrique, sonde ultrason, ...)

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com



Pour toute commande dont le montant net hors taxes est inférieur à 800 €, une participation aux frais de dossier sera facturée à hauteur de 25 €

LevelControl Basic 2

Coffret de commande et de régulation en fonction du niveau.

> Encombrements et poids

| Type | Intensité maximale [A] | H x L x P [mm] | Poids [kg] |
|------|------------------------|-----------------|------------|
| BC | 10 | 400 x 278 x 135 | 3,0 |

> Tarifs Produits

| LevelControl Basic 2 | n° de code | Prix H.T. € | GM | Intensité par pompe A |
|---|------------|---------------|----|-----------------------|
| Armoire 1 pompe, 1 ~ 230 V, Démarrage direct, non ATEX | | | | |
| BC1 230 DFNM 16 02 | 19073932 | 842,51 | 73 | 1,0 à 1,6 |
| BC1 230 DFNM 25 02 | 19073872 | 842,51 | 73 | 1,6 à 2,5 |
| BC1 230 DFNM 40 02 | 19073873 | 842,51 | 73 | 2,5 à 4,0 |
| BC1 230 DFNM 63 02 | 19073874 | 842,51 | 73 | 4,0 à 6,3 |
| BC1 230 DFNM 100 02 | 19073875 | 842,49 | 73 | 6,0 à 10,0 |
| Armoire 1 pompe, 3 ~ 400 V, Démarrage direct, non ATEX | | | | |
| BC1 400 DFNO 16 02 | 19073876 | 842,51 | 73 | 1,0 à 1,6 |
| BC1 400 DFNO 25 02 | 19073877 | 842,51 | 73 | 1,6 à 2,5 |
| BC1 400 DFNO 40 02 | 19073878 | 842,49 | 73 | 2,5 à 4,0 |
| BC1 400 DFNO 63 02 | 19073879 | 842,49 | 73 | 4,0 à 6,3 |
| BC1 400 DFNO 100 02 | 19073880 | 842,49 | 73 | 6,0 à 10,0 |

| LevelControl Basic 2 | n° de code | Prix H.T. € | GM | Intensité par pompe A |
|--|------------|-----------------|----|-----------------------|
| Armoire 2 pompes, 1 ~ 230 V, Démarrage direct, non ATEX | | | | |
| BC2 230 DFNM 16 02 | 19073881 | 1 167,50 | 73 | 1,0 à 1,6 |
| BC2 230 DFNM 25 02 | 19073882 | 1 167,50 | 73 | 1,6 à 2,5 |
| BC2 230 DFNM 40 02 | 19073883 | 1 167,50 | 73 | 2,5 à 4,0 |
| BC2 230 DFNM 63 02 | 19073884 | 1 167,50 | 73 | 4,0 à 6,3 |
| BC2 230 DFNM 100 02 | 19073885 | 1 167,50 | 73 | 6,0 à 10,0 |
| Armoire 2 pompes, 3 ~ 400 V, Démarrage direct, non ATEX | | | | |
| BC2 400 DFNO 16 02 | 19073886 | 1 167,50 | 73 | 1,0 à 1,6 |
| BC2 400 DFNO 25 02 | 19073887 | 1 167,50 | 73 | 1,6 à 2,5 |
| BC2 400 DFNO 40 02 | 19073888 | 1 167,50 | 73 | 2,5 à 4,0 |
| BC2 400 DFNO 63 02 | 19073889 | 1 167,50 | 73 | 4,0 à 6,3 |
| BC2 400 DFNO 100 02 | 19073890 | 1 167,50 | 73 | 6,0 à 10,0 |

> Accessoires LevelControl Basic 2

| Pos. | Désignation de la pièce | [kg] | n° de code | Prix H.T. € | GM |
|-------|--|------|------------|---------------|----|
| O 200 | Module de signalisation pour LevelControl Basic 2, type BC Module de transmission sélective des défauts et d'extension E/S pour LevelControl Basic 2 • 6 relais de signalisation libres de potentiel (30 V DC max., 1 A) pour la signalisation de – niveau « hautes eaux » – défaut pompe 1 – défaut pompe 2 – ainsi que 3 autres signalisations sélectives (de défaut) librement réglables, par ex. pour pompe 1 sous tension, pompe 2 sous tension, défaut ext., défaut capteur, ... – sortie analogique 0/4..20 mA – suivant la variante : capteur de pression complémentaire pour mesure pneumatique redondante ou bulleur redondante (disponible en tant que kit d'équipement complet avec tuyaux et matériel de montage) – interface Mod Bus pour connexion au système de gestion centralisée existant – utilisation possible à partir de la version du logiciel 1.2 | 0,2 | 19075182 | 262,39 | 73 |
| E 90 | Kit d'équipement ultérieur de batterie pour LevelControl Basic 2 pour alimentation de l'électronique, des flotteurs ou du capteur interne et du dispositif d'alerte (buzzer, klaxon, alarme combinée) pour groupe simple et double | 0,8 | 19074194 | 150,45 | 73 |

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com