

CONTROL LIFT



QUADROS ELÉTRICOS



CONTROL LIFT

O Control LIFT é um quadro de controlo de bombeamento destinado a aplicações de drenagem ou trasfega com arranque directo (DOL) ou estrela-triângulo (SD).

O controlo é efectuado por bóias e o funcionamento tem por base um controlador com software dedicado Grundfos.

VANTAGENS

- Compacto e inteligente
- Software dedicado da Grundfos
- Elevada fiabilidade



FUNCIONALIDADES

- ▶ Sinalizador de marcha e avaria por bomba.
- ▶ Sinalizador de falta de água.
- ▶ Sinalizador de nível alto.
- ▶ Sinalizadores de estado das bóias.
- ▶ Sinalizador de presença de tensão.
- ▶ Comando manual externo ao controlador.
- ▶ Selecção Drenagem/Trasfega.
- ▶ Reforço parametrizável.
- ▶ Alternância por comparação horária.
- ▶ Anti-oscilação de bóias.
- ▶ Tempo mínimo entre arranques parametrizável.
- ▶ Número máximo de arranques por hora parametrizável.
- ▶ Conta-horas digital por bomba (c/reset).
- ▶ Função anti-bloqueio (teste de rotação).
- ▶ Função de drenagem de espumas.
- ▶ Função anti-incrustação.
- ▶ Função de alternância forçada parametrizável.
- ▶ Função de operação diária.
- ▶ Programa horário parametrizável.
- ▶ Alarmes actuais.
- ▶ Histórico de 10 alarmes com hora e data.

Todos os modelos de Control LIFT existem na variante CLI e CLII de isolamento. Mediante pedido prévio, é possível a implementação de uma **solução customizada**.

PARA O FUNCIONAMENTO EFICIENTE DE BOMBAS GRUNDFOS

Os **Quadros Eléctricos Smart** destinam-se ao comando, protecção e controlo de bombas Grundfos. Desenvolvida por especialistas em bombas, esta nova gama substitui os antigos quadros, QHP, QES e QSU, adicionando ainda mais vantagens. Além da qualidade de um fabricante reconhecido como a Grundfos, a gama Smart oferece novas funcionalidades, maior flexibilidade de aplicação devido às possibilidades de parametrização, IP54 em todos os quadros, interface intuitivo e mais espaço interior.