

## Aplicaciones / Applications / Applications

**ES** Cuadro eléctrico para utilizar en equipos de bombeo de 1 ó 2 bombas mediante sonda de nivel electrónica en vez de interruptores de nivel convencionales. El cuadro eléctrico incluye la sonda de nivel adecuada para trabajar con aguas residuales y permite instalar un interruptor de nivel convencional como sistema de emergencia. También dispone de un contacto remoto configurable.

Configuración fácil e intuitiva gracias al panel de control que permite ajustar los niveles de arranque, paro y alarma y también el consumo eléctrico de las bombas de forma exacta. Su display permite la visualización en tiempo real del nivel de agua y del consumo eléctrico de las bombas. Dispone de alternancia de las bombas en cada arranque o alternancia forzada por tiempo en caso de funcionamiento continuo. También dispone de protección antibloqueo: si las bombas permanecen inactivas durante 24 horas consecutivas, el dispositivo arrancará la bomba durante 5 segundos para evitar su bloqueo por inactividad.

**EN** Control panel for waster water lifting station with 1 or 2 pumps using electronic level probe instead of conventional level switches. The control panel includes the level probe suitable for working with wastewater and allows installation of a conventional level switch as an emergency system. Also includes a configurable remote contact.

Easy and accurate configuration thanks to the control panel that allows to adjust the start, stop and alarm levels as well as the power consumption of the pumps. Its display allows for real-time visualization of the water level and power consumption of the pumps. Pumps alternate at each start or forced alternation by time in case of continuous operation. It also includes anti-lock protection: if the pumps remain inactive for 24 consecutive hours, the device will start the pump for 5 seconds to prevent its blocking by inactivity.

**FR** Coffret électrique à utiliser dans des stations de rélevage à 1 ou 2 pompes utilisant une sonde de niveau électronique au lieu des sondes de niveau conventionnelles. Le coffret électrique comprend la sonde de niveau qui est apte à travailler avec des eaux usées et permet également d'installer une sonde de niveau conventionnelle comme système d'urgence. Il dispose d'un contact à distance configurable.

Configuration facile et intuitive grâce au panneau de contrôle qui permet d'ajuster avec précision les niveaux de démarrage, arrêt et alarme ainsi que la consommation électrique des pompes. Son affichage permet la visualisation en temps réel du niveau d'eau et de la consommation électrique des pompes. Dispose d'une alternance des pompes à chaque démarrage ou alternance forcée par le temps en cas de fonctionnement continu. Il dispose également d'une protection antiblocage : si les pompes restent inactives pendant 24 heures consécutives, le dispositif démarrera la pompe pendant 5 secondes pour éviter son blocage par inactivité.

**NOVEDAD**



LOGICPANEL SEWAGE M2HP

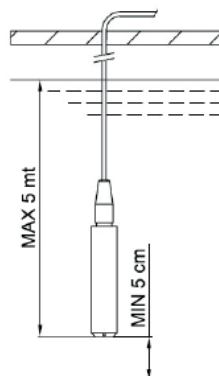
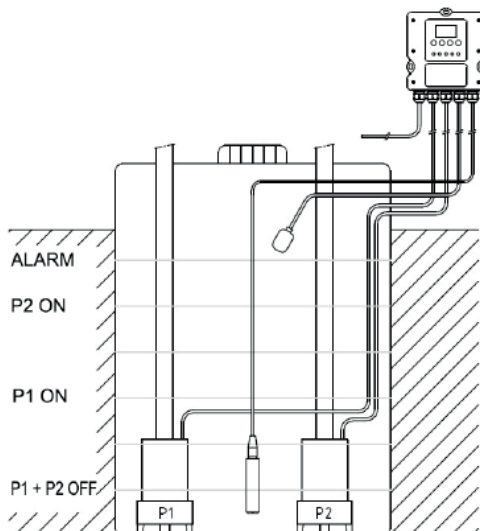


LOGICPANEL SEWAGE T4HP

## Características Técnicas / Technical Characteristics / Caractéristiques Techniques

Modelo / Model / Modèle	M2HP (c.2753)	T4HP (c.2754)
Tensión alimentación / Supply Voltage / Tension d'alimentation	1 ~ 115 / 230 Vac ±10%	3 ~ 400 Vac ±10%
Frecuencia / Frequency / Fréquence	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Intensidad máxima bombas / Max. intensity of pumps / Intensité max. pompes	10 A	8 A
Grado de protección / Protection degree / Degré de protection	IP-65	IP-65
Temperatura máxima / Max. temperature / Température max.	60°C	60°C
Dimensiones / Dimensions	205 x 170 x 53 mm	250 x 350 x 150 mm
Salida sensor de nivel / Output level probe / Sortie sonde de niveau	4-20 mA	4-20 mA
Longitud cable sensor / Level probe cable length / Longueur câble sonde	5 m.	5 m.
Altura mínima de lectura / Min. reading height / Hauteur de lecture min.	5 cm	5 cm
Altura máxima de lectura / Max. reading height / Hauteur de lecture max.	5 m	5 m
Peso / Weight / Poids	0,5 kg	2,8 kg
Certificaciones / Certifications / Certifications	CE - TUV	CE - TUV

## Instalación / Installation



SONDA DE NIVEL  
(incluida con el cuadro eléctrico)  
LEVEL PROBE  
(included with the control panel)  
SONDE DE NIVEAU  
(inclus avec le coffret électrique)