



TR1TP

Tablero para una bomba en sistema de llenado de tinacos múltiples por presión, con protección por nivel bajo en cisterna.

Descripción

Los controles LH de la serie TR1TP están diseñados para operar una bomba en sistema de llenado de tinacos múltiples por presión con retardo programable de 0 a 60 minutos para la activación de la bomba; se manufacturan para voltajes de operación en corriente trifásica 220 V c.a.~ o 440 V c.a.~, integrando arrancador a voltaje pleno y la protección contra operación en vacío por nivel bajo en la cisterna de succión.

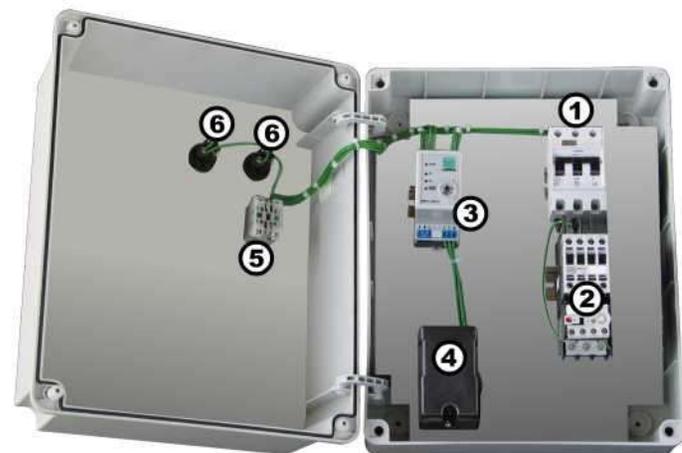
Su aplicación principal es en sistemas de llenado de tinacos múltiples por presión.

Características

- Gabinete de plástico ABS a prueba de intemperie (IP-65) para sobreponer en pared.
- Interruptor termomagnético de protección.
- Arrancador a tensión plena con protección térmica en las tres fases.
- Controlador PPLC pre-programado para operar una bomba con retardo programable de 0 a 60 minutos para su activación y protección por nivel bajo en la cisterna de succión (Mod. LA1TP).
- Selector de operación (auto-fuera-manual).
- Focos piloto indicadores de función.
- Interruptor de presión integrado con rango de 0 a 4.5 Kg/cm² y una salida para conexión de 1/4" (6.3 mm) a tubería de cobre flexible.



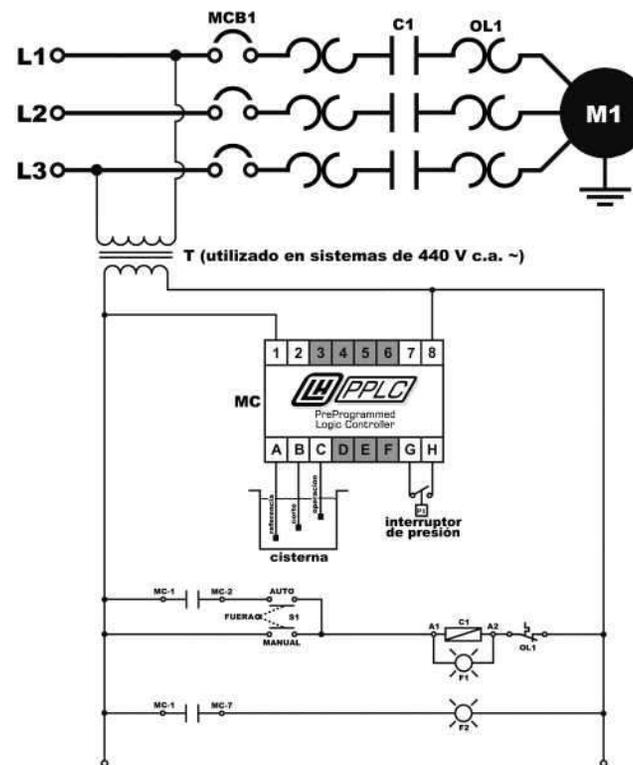
control aprobado con:



Alimentación 3 Φ / 220 V c.a. ~ / 60 Hz	HP max.	KW max.
TR1TP J0D	2	1.5
TR1TP J1D	3	2.2
TR1TP J2D	5	3.7
TR1TP J3D	7.5	5.6
TR1TP J4D	10	7.4
TR1TP J5D	15	11
TR1TP J6D	20	15

Alimentación 3 Φ / 440 V c.a. ~ / 60 Hz	HP max.	KW max.
CC1TP J0C	5	3.7
CC1TP J2C	10	7.4
CC1TP J4C	20	15
CC1TP J6C	30	23

Diagrama de Conexiones Típicas



- ① Interruptor Termomagnético MCB1
- ② Arrancador Automático C1/OL1
- ③ Módulo de Control MC
- ④ Interruptor de Presión P1
- ⑤ Selector de Mando S1
- ⑥ Focos Piloto F1, F2