

DE CONTROL DE GRUPOS DE PRESIÓN (HOTELES, PISCINAS, RESIDENCIAL, ETC.)

CUADROS MULTIFUNCIÓN EN ARRANQUE DIRECTO 1 BOMBA

✓ Un único cuadro para grupos de presión, estación de aguas residuales o pluviales, bombas de pozo con control de sondas para pozo y depósito, aplicable a todo tipo de bombas centrifugas monofásicas y trifásicas hasta 13 amperios



✓ El rearme por falta de agua en el pozo puede realizarse mediante la sonda de rearme o bien temporizado entre 2,5 y 65 minutos, muy útil para evitar excesivos arranques y paros que pueden dañar las bombas sumergibles

✓ Relé térmico electrónico clase10 regulable entre 1-13 amperios.

✓ Salida a 9Vcc configurable como alarma a distancia o reloj horario

✓ Tanto para el control del aljibe del grupo de presión como para el control de nivel de la fosa de la estación de residuales admite además de las boyas la conexión de sondas de nivel.

✓ Seguridad para evitar re-arranques y paros súbitos provocados por golpes de ariete (equipos de presión, y contra oleajes (equipos de Rebombeo)

✓ Entrada para sondas de humedad y temperatura

✓ Arranque de seguridad contra fallos de las boyas o nivostatos de las bombas

✓ Señales de maniobra a baja tensión 3,3v

✓ Alarma acústica.

✓ Equipado con los siguientes elementos de potencia: Seccionador general con bloqueo en puerta, 1 interruptor magnetotérmico y 1 contactor.

✓ Pilotos de: Presencia de Tensión, bomba en automático, alto nivel fosa, paro por pozo/deposito sin agua, paro por depósito lleno, control de entradas, Alarma en motor, Bomba en marcha.

✓ Detección electrónica de averías o errores en el cableado

✓ Pulsador de 0-automatico (reset de alarmas) y de arranque manual

✓ 5-7 prensaestopas incluidos (según modelo de 1 o dos bombas)

✓ Control de nivel de pozos por cos φ de los motores, sin necesidad de sondas

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	POTENCIA A 400 Vac	POTENCIA A 220 Vac TRIF.	POTENCIA A 220 Vac MONF.	MEDIDAS ARMARIO
MCAI1V2	CUADRO MULTIFUNCIÓN 1BOMBA CON INTERRUPTOR	0,5 A 7,5 CV	0,5 A 5 CV	0,5 A 2 CV	240x191x107
MCAI1V2EC	CUADRO MULTIFUNCIÓN 1 BOMBA SIN INTERRUPTOR	0,5 A 7,5 CV	0,5 A 5 CV	0,5 A 2 CV	240x191x107