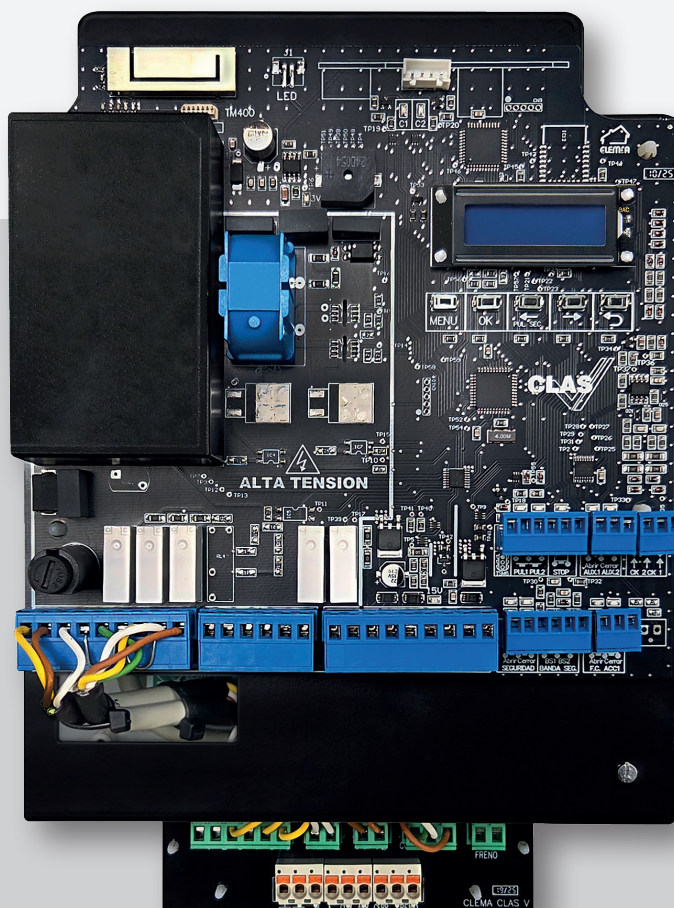


CLAS

CUADRO DE CONTROL

CUADRO DE CONTROL CON VARIADOR DE FRECUENCIA: ACCIONAMIENTOS TRIFÁSICOS PARA PUERTAS BASCULANTES, ENROLLABLES Y CORREDERAS ALIMENTADOS A 230VAC.

- Cuadro de control con variador de frecuencia integrado.
- Paro Suave en apertura y cierre preciso sin vibraciones.
- Rampas de aceleración.
- Receptor MUTAN II LR integrado.
- Entradas lectores CK 40 y CK 42.
- Entradas de banda NC / 8k2 con configuración individualizada.
- Salida luz de garaje y electrocerradura



MOVIMIENTO SILENCIOSO SIN VIBRACIONES

El cuadro de control CLAS V permite emplear **accionamientos trifásicos en redes monofásicas** gracias a su variador de frecuencia.

- Par estable en todo el recorrido evitando sobreesfuerzo de motorreductores y engranajes, así como picos de corriente.
- Arranque de maniobra y paro suave progresivo y estable evitando vibraciones.
- Máxima eficiencia energética que permite un uso intensivo.
- Control preciso de velocidad y aceleraciones

Todas estas ventajas se traducen en **movimientos de puertas muy silenciosos con un desgaste mínimo** de elementos que hacen que la vida del sistema se alargue en el tiempo.



CUADRO DE CONTROL

CUADRO DE CONTROL CON VARIADOR DE FRECUENCIA: ACCIONAMIENTOS TRIFÁSICOS PARA PUERTAS BASCULANTES, ENROLLABLES Y CORREDERAS ALIMENTADOS A 230VAC.

Ficha técnica

CUADRO CONTROL	CLAS V
Alimentación	230 Vca - 50-60Hz
Tipo de accionamiento	Trifásico 380/230 Vac con conexión en triángulo
Potencia máxima accionamiento	750 W
Fusible protección	6,3 A
Salida accesorios	15Vcc
Carga máxima accesorios	1500 mA
Programación	Display LCD
Señalización estados	Display LCD – LED

Entradas:

- Seguridad Abrir
- Seguridad Cerrar
- Banda de seguridad 1 (NC y 8k2)
- Banda de seguridad 2 (NC y 8k2)
- Finales de carrera accionamiento 1
- Finales de carrera accionamiento 2
- CK 1
- CK 2
- Pulsador 1
- Pulsador 2
- AUX 1
- AUX 2
- Receptor LR integrado

Salidas:

- Accionamiento
- Lámpara señalización
- Sal 3 Test
- 15 Vcc
- Gnd
- TSM 6
- Función Stand by

Funciones programables:

- Lógicas de funcionamiento: Automática, manual, semiautomática

Entradas programables:

- Lazo, orden directa, hombre presente
- Entrada Pulsador 2: Peatonal, cerrar, No
- Canal 2 receptor: Peatonal, cerrar
- Fin de carrera de apertura: paro suave, paro
- Fin de carrera de cierre: paro suave, paro

Salidas programables:

- Salida 1: Lámpara señalización: fija, intermitente, no
- Salida 2: Electrocerradura, lug garaje

Opciones de Seguridad:

- Chequeo fotocélula apertura, apertura y cierre
- Seguridad apertura: libera, invierte, paro
- Seguridad cierre: libera, invierte, paro
- Tipo de banda de seguridad: 8k2 y NC
- Banda seguridad apertura: libera, invierte, paro
- Banda seguridad cierre: libera, invierte, paro

Ajustes:

- Golpe de inversión
- Arranque máxima potencia
- Tiempo apertura
- Tiempo paro suave apertura
- Tiempo de pausa
- Tiempo cierre
- Paro suave cierre
- Tiempo golpe de ariete
- Tiempo electrocerradura
- Porcentaje de potencia
- Tiempo apertura peatonal
- Tiempo cierre peatonal
- Tiempo extra apertura
- Tiempo extra cierre