

Contactores para domótica

Línea de contactores Power Home.



Montero
www.montero.com.ar

La línea de contactores Power Home, desarrollada en su totalidad por la empresa argentina Montero, responde a la necesidad de los hogares de este siglo XXI, caracterizados por dos puntos fundamentales: por un lado, con una mayor cantidad de dispositivos electrónicos en comparación con décadas pasadas; por otro, una tendencia clara hacia la domótica, es decir, la posibilidad de interconectar tales dispositivos entre sí y operar con ellos desde la distancia, o incluso que ellos mismos se comuniquen sin intervención humana mediante.

Actividades tan cotidianas en una casa como el encendido y apagado de luces, el abrir y cerrar persianas, y hasta el riego de las plantas (y jardines) se pueden automatizar de modo tal que para ello no sea necesario que haya una persona presente, y aún más: si los sistemas están interconectados entre sí, se pueden configurar en consonancia unos con otros. Por ejemplo, para que cuando se apaguen las luces en determinado horario, también se cierren las persianas.

Especialmente diseñada para el control automático de dispositivos en viviendas, oficinas, comercios, lugares públicos, hospitales.

Todas estas comodidades precisan de contactores y Power Home es una línea de contactores modulares especialmente diseñada para el control automático de dispositivos en viviendas, oficinas, comercios, lugares públicos, hospitales, o cualquier otro sitio en el que se encuentren habitualmente equipos eléctricos.

Power Home es adecuada para las conmutaciones remotas y control automático de iluminación, bombas de calor, equipos de aire acondicionado, y demás equipos similares. También está destinada a la conmutación de motores eléctricos monofásicos y trifásicos. El funcionamiento silencioso y el bajo consumo de bobina favorecen la



Contactor MD

Manual o automático



MODO MANUAL

- Capacidad máxima de 20 a 63 A según modelo
- Protección IP20
- Montaje sobre riel DIN

elección de estos contactores para transferencias automáticas residenciales.

El funcionamiento silencioso y el bajo consumo de bobina favorecen la elección de estos contactores para transferencias automáticas residenciales.

Los modelos van de 20 a 63 A y, en todos, el grado de protección es de IP 20 (protegido frente a sólidos de tamaño superior a 12 mm), y solo algunos modelos permiten el control manual mediante un asa.

La opción de mando a distancia se vale de una bobina de accionamiento de bajo consumo, y ofrece conmutación rápida sin producir zumbidos. Cuenta con indicador de encendido y se puede montar en rieles tipo DIN.

Cuenta con indicador de encendido y se puede montar en rieles tipo DIN.

El control automático y manual implica la posibilidad de control manual o remoto, con selector de encendido y apagado automático sin producir zumbidos. Con indicador de encendido, también se puede montar en riel DIN.

La línea Power Home se suma a otras opciones de electrónica industrial y domiciliaria que ofrece Montero, junto a guardamotores, contactores, relevos térmicos, pulsadores, arranques, seccionadores o bases NH. ■