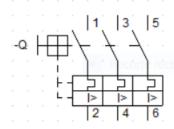


COMPONENTES DEL PANEL Antecap

CONEXIONES BASICAS

Interruptor Electromagnético



Es el encargado de suministrar voltaje, para que funcione el panel debes accionarlo de manera cuidadosa para evitar que se desgaste

Contactores

Los contactores son interruptores de potencia alta, los cuales cuentan con contactos que al suministrarle energía se accionan, debes colocar la línea de energía en la bobina A1, y A2 el cable Neutro

Contactos auxiliares de contactores

Muchas veces, los contactos de los contactores no son suficientes ya que soportan como mínimo dos cables por contacto, para ello se colocan un modulo auxiliar que contiene mas contactos tanto abiertos como cerrados

Relevadores

Funcionan de la misma manera que un contactor la diferencia radica en que están diseñados para potencias bajas, igualmente conecta la línea de energía a la bobina A1 y en A2 el neutro.

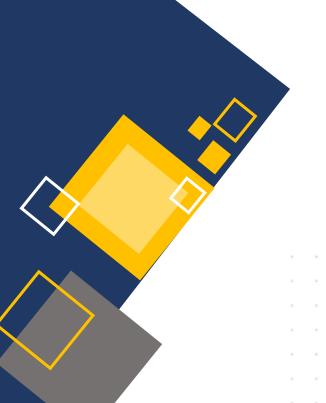


Temporizadores

Es un relevador normal con la variación que puedes programarlo para que accione sus contactos NC o NA, en proporciones de tiempo distintos son usados para arranques de motores escalonados o arranques estrella Delta

Pulsadores NA

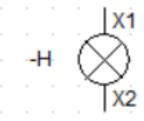
Es un interruptor que funciona a través de pulsos, al presionarlo permite que la corriente fluya pero después que dejas de accionarlo corta el paso de la misma



Pulsadores NC

Es un interruptor que funciona a través de pulsos, al presionarlo corta el paso de corriente pero después que dejas de accionarlo permite el paso de la misma

Luces piloto



Funcionan como indicadores de funcionamiento, o de fallas de algún proceso, utilizan alimentación 120 o 220V, sus contactos X1 y X2 son los que debes conectar para que funcione