

Descrição do Equipamento : MODELO KQ2A - MARCA MITSUBISHI - MÓDULO DE ENTRADA ANALÓGICA PARA O CONTROLADOR MELPLAC -550 DA LINHA DE DECAPAGEM , COM FAIXA DE MEDIÇÃO -10 a +10V, RESOLUÇÃO DE 12 BITS OU MAIS PARA GARANTIR PRECISÃO NAS MEDIÇÕES, ISOLAMENTO ELÉTRICO DE ALTA RESISTÊNCIA, TERMINAIS DE CONECÇÃO E AMBIENTE DE OPERAÇÃO COM ISOLAMENTO ENTRE OS CANAIS E A LÓGICA DO CONTROLADOR.

ENTRADA ANALÓGICA KQ2A	
Função	A entrada analógica KQ2A do controlador MELPLAC-550 é um módulo projetado para capturar sinais analógicos e convertê-los em dados que o controlador pode processar.
Especificações Técnicas	Valores
Faixa de Medição	-10 a +10V.
Resolução	Alta resolução (por exemplo, 12 bits ou mais) para garantir precisão nas medições.
Amostragem	Ideal para medir variáveis como temperatura e pressão.
Isolamento Elétrico	Alta resistência ao isolamento.
Conectividade	Terminais de conexão para fácil integração com sensores e dispositivos externos.
Ambiente de Operação	Isolamento entre os canais e a lógica do controlador, oferecendo proteção contra sobretensões e interferências.

DIAGRAMA DO CONTROLADOR MELPLAC

KQ2A

