

Interruptor de Interfase CU200



Información general

La unidad de control CU 200 es una unidad combinada de estado, control y comunicación especialmente desarrollada para el sistema SQFlex. Además, dispone de una conexión para un interruptor de nivel.

CU 200 incorpora entradas de cable para: Conexión de suministro de potencia, conexión de bomba, conexión de tierra y conexión de interruptor de nivel

La comunicación entre el CU 200 y la bomba tiene lugar vía el cable de suministro de potencia de la bomba. A esto se le denomina sonido de señal principal (o Línea de Comunicación de Potencia), y significa que no se requieren cables adicionales entre la bomba y el CU 200.

Hace posible el arranque, parada o reinicio de la bomba pulsando el botón arranque/parada.

La unidad de control CU 200 ofrece: Visualización -en monitor- del sistema y indicación de alarma.

Las siguientes indicaciones permiten que se visualice el funcionamiento de la bomba: El tanque está lleno (interruptor de nivel), la bomba está funcionando y entrada de potencia.

La unidad CU 200 ofrece las siguientes indicaciones de alarma: Funcionamiento en seco, insuficiente suministro de energía y necesidad de servicio en caso de:

- No hay contacto con la bomba
- Sobre voltage
- Sobre temperatura
- Sobrecarga

Adicionalmente, el controlador CU 200 muestra los símbolos de las opciones de suministro de energía

Modelo	CU-200
Homologaciones en la placa de características	CE
Humedad relativa	95%
Consumo de potencia	0.0067 HP
Tensión nominal CA	1 x 90-240V
Tensión nominal CC	30-300V
Grado de protección (IEC 34-5)	IP55
Fusible de reserva	10 A
Carga máxima	100 mA
Rango de temperaturas ambientes	30 .. 50 °C
Peso neto	2 kg

Interrupor de Interfase CU200

Dimensiones:

