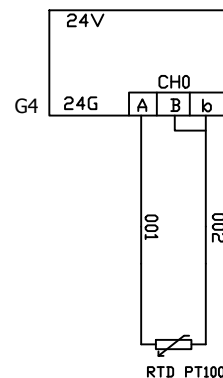


Modulo Master-K RTD  
Marca: LS.  
Modelo: G7F-RD2A



#### EQUIPO:

Equipo: Lavadora Textil  
Marca: Milnor  
Modelo:  
Maquina: Milnor, Laboratorio Teñido

#### PROYECTO:

Adaptacion de sistema de control con PLC Marca: Ls y pantalla tactil  
Marca: Delta Electronics, inc.

#### Lista de dispositivos instalados:

1 pza. PLC Marca: Ls, Modelo: K7M-DR40U  
1 pza. Modulo analogo marca: Ls, Modelo: G7F-RD2A.  
1 pza. Pantalla Tactil Marca: Delta electronics,inc. modelo: DOP-B05S111  
1 pza. Fuente de alimentacion con salida a 24 VDC, 5 Amps.

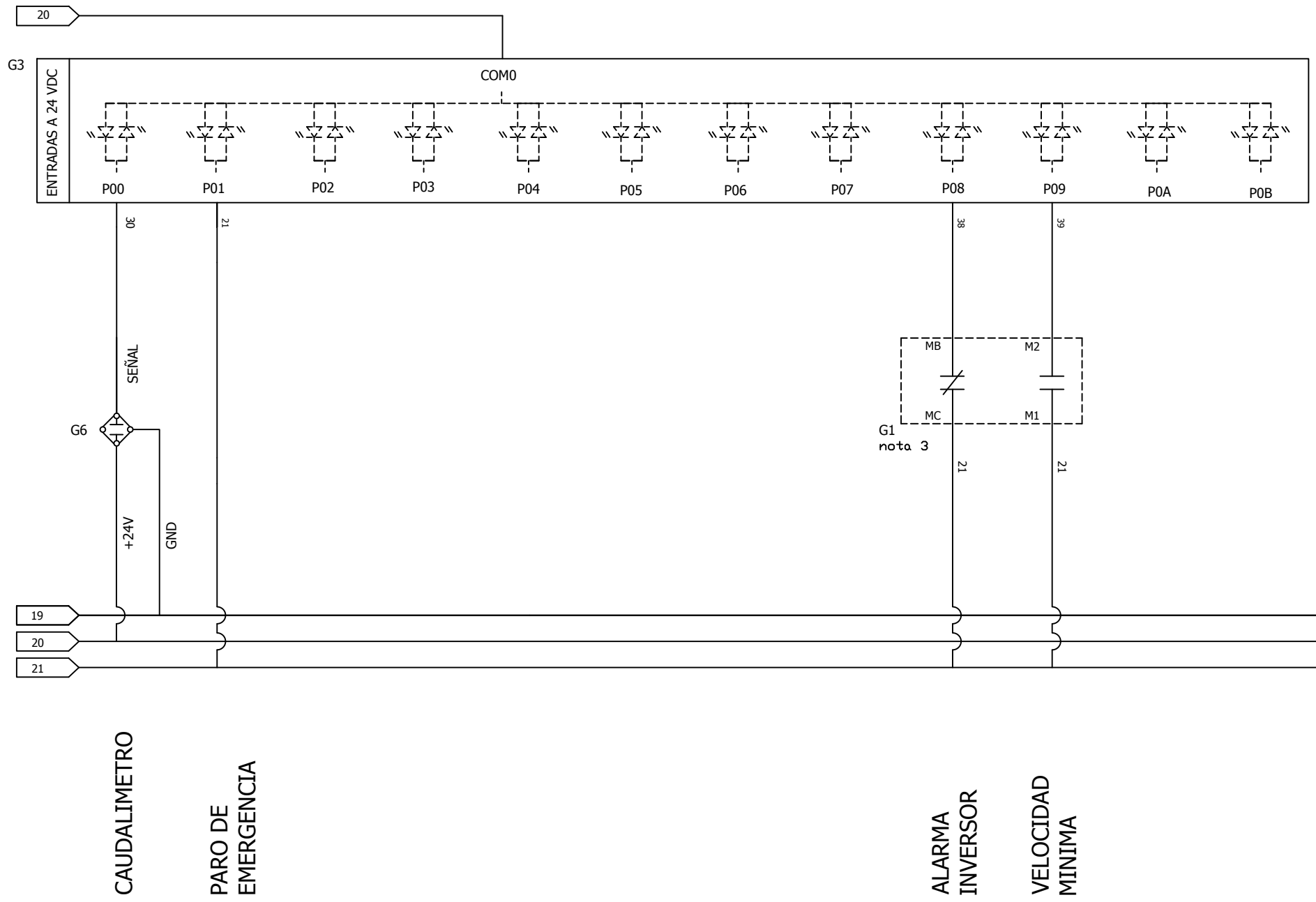
#### NOTAS:

xx o xx Representa cable.  
xx Representa Borna de conexion.

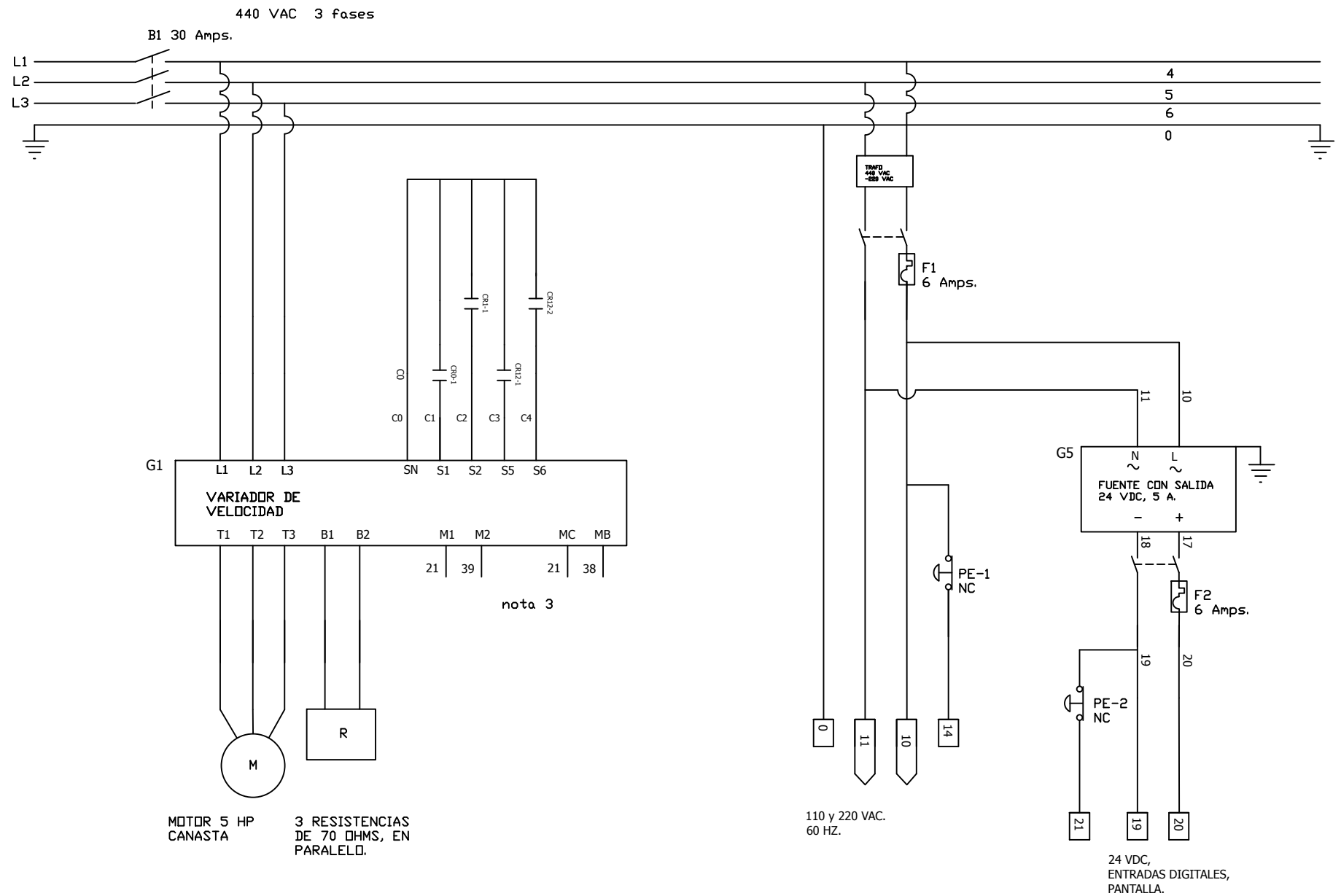
#### Los voltajes opcionales de fuente.

Son por posibles cambios en la alimentacion de dispositivos, como por ejemplo: Bobinas de contactores, bobinas de electrovalvulas, etc. de ser así, hacer los cambios correspondientes.

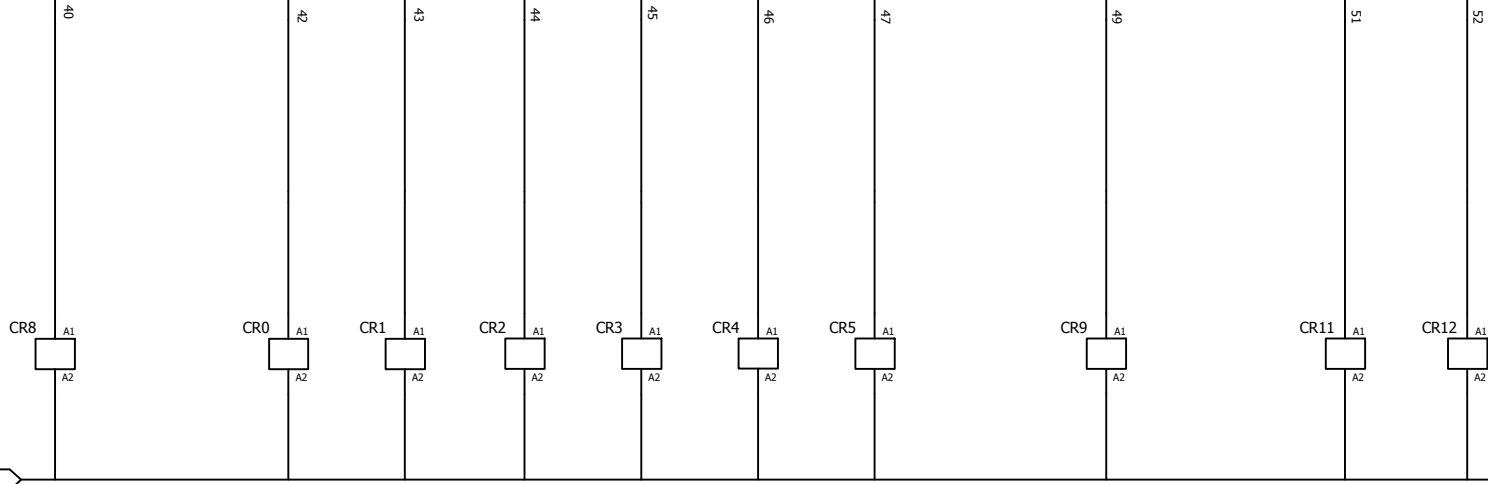
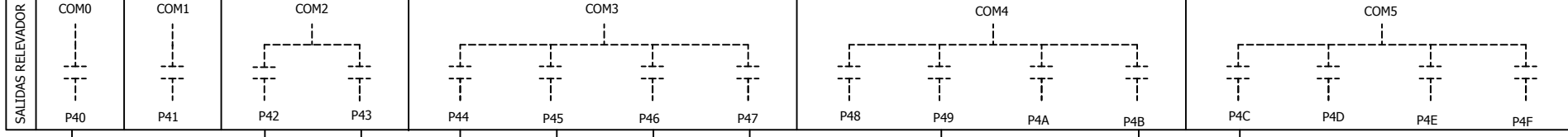
G1 Variador de velocidad.  
G2 Pantalla HMI.  
G3 PLC.  
G4 Modulo Temperatura PLC.  
G5 Fuente de alimentacion.  
G6 Caudalimetro.



# DIAGRAMA ELECTRICO DE LAVADORA UNIMAC TENDIDO



21



20

TORRETA ( FIN DE  
CICLO, ALARMAS. )  
OPCIONAL

GIRO DERECHO  
TOMBOLA

GIRO IZQUIERDO  
TOMBOLA

DRENAJE

AGUA FRIA

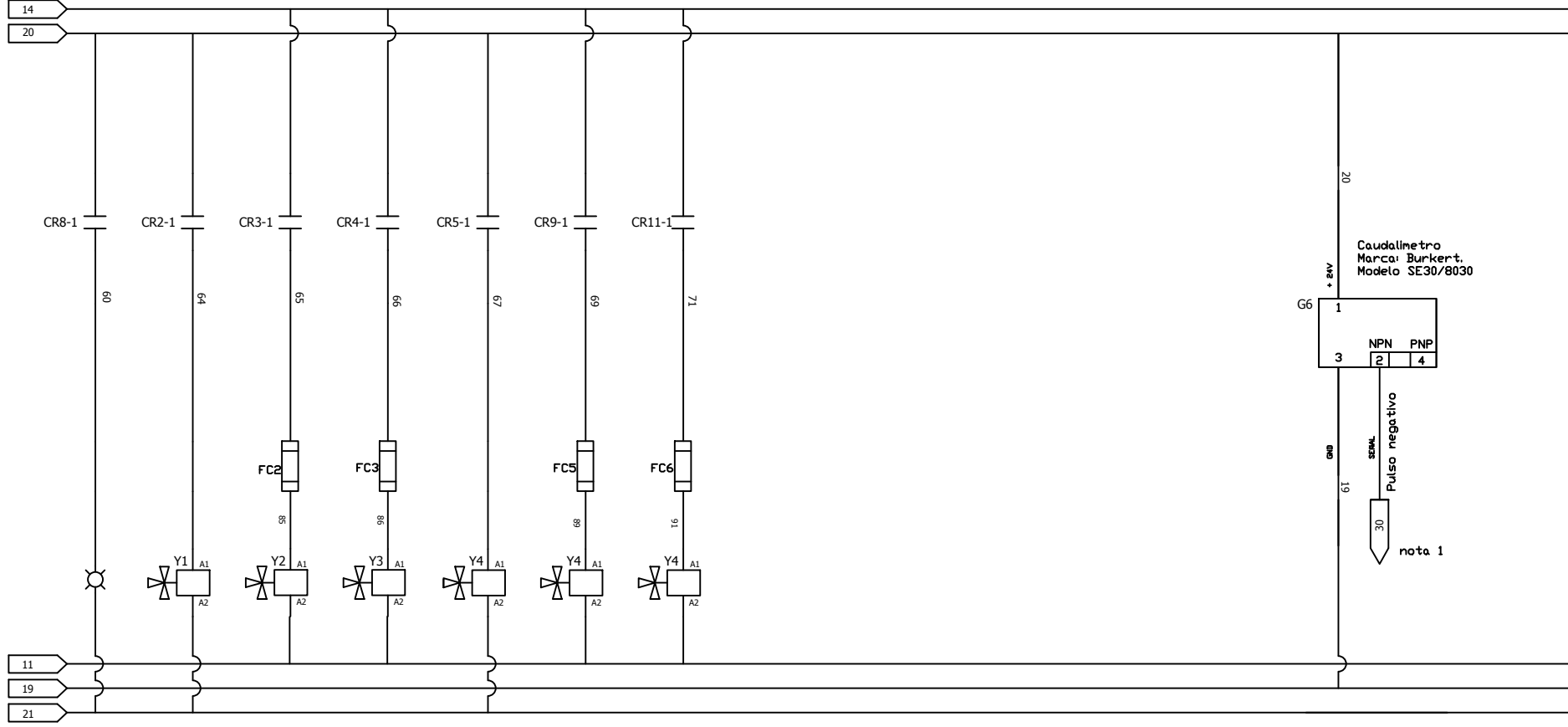
AGUA  
CALIENTE

VAPOR

SEGURO DE  
PUERTA

ENJUAGUE  
QUÍMICOS

VELOCIDAD  
CENTRIFUGA



TORRETA ( FIN DE  
CICLO, ALARMAS. )  
OPCIONAL

DRENAJE

AGUA FRIA

AGUA  
CALIENTE

VAPOR

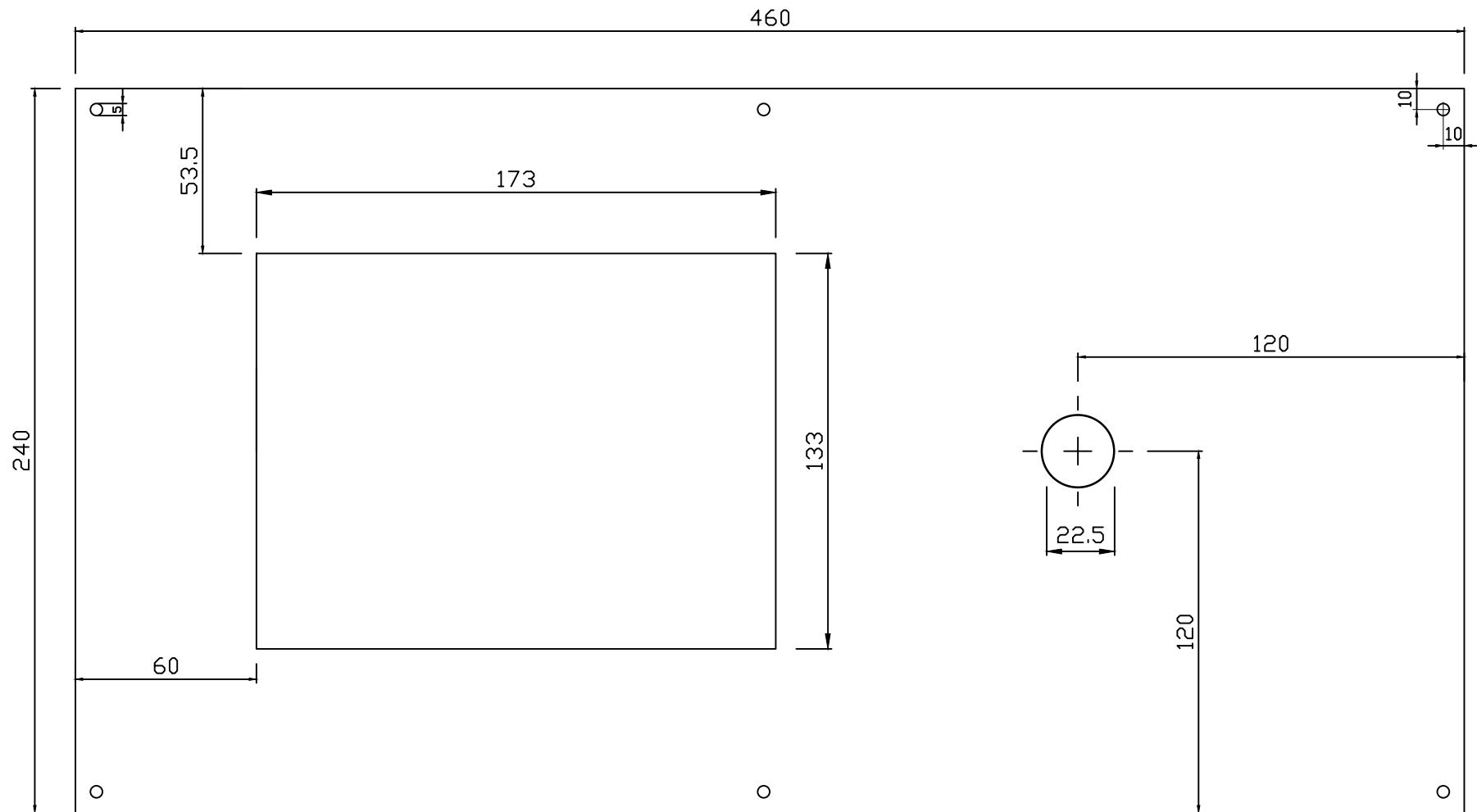
SEGURO DE  
PUERTA

ENJUAGUE  
QUIMICOS

CONEXION DE  
CAUDALIMETRO

Caudalimetro  
Marca: Burkert,  
Modelo SE30/8030

nota 1



FABRICACION DE PANEL FRONTAL LAVADORA MILNOR  
COTAS EN MM.  
MATERIAL: ACERO INOXIDABLE  
GROSOR: DE 2 A 2.5 MM.  
APARIENCIA: PULIDO.  
DICIEMBRE 2016