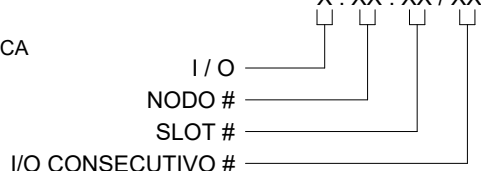


NOTAS:

- EL VOLTAJE NOMINAL DEL SISTEMA DEBERA SER DE ACUERDO A LA NORMA ANSI C84.1-1982[2] Y ANSI/NEMA MG1-1987[8]: VOLTAJE NOMINAL +5.8%, -8.3% Y A LOS REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS LOCALES
- TODOS EL CABLEADO DE INTERCONEXIÓN EN CAMPO SERÁ REALIZADO POR EL CLIENTE
- TODOS EL SISTEMA DE TIERRAS SERÁ PROPORCIONADO POR EL CLIENTE Y DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS LOCALES. TODAS LAS TIERRAS EN LOS TABLEROS ESTÁN CONECTADAS A UN PUNTO EN COMÚN.
- TODAS LAS SEÑALES DEBEN SER CABLEADAS EN TUBERÍAS SEPARADAS DEL VOLTAJE DE FUERZA.
- TODOS LOS CABLES DEBERÁN SER ETIQUETADOS EN AMBOS LADOS COMO SE INDICA EN LOS DIAGRAMAS.
- TODOS LOS DISPOSITIVOS DEBERAN SER MARCADOS COMO SE INDICA.
- TODAS LAS ALIMENTACIONES DE FUERZA SERAN REALIZADAS POR EL CLIENTE.
- TODOS EL TRABAJO DEBERÁ ESTAR ACORDE A LA ÚLTIMA REVISIÓN DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA (NOM), NATIONAL ELECTRICAL CODE (NEC) Y/O REQUERIMIENTOS LOCALES.
- TODAS LAS ACOMETIDAS A LOS TABLETROS DEBERAN SER EN LOS LADOS O LA BASE DEL TABLERO, NUNCA EN LA PARTE DE ARRIBA DEL TABLERO.
- EL TABLERO ESTA CONSIDERADO PARA INSTALARSE EN UNA TEMPERATURA AMBIENTE DE 25°C. SI LA TEMPERATURA AMBIENTE ES MAYOR, SERÁ CONSIDERACIÓN Y RESPONSABILIDAD DEL CLIENTE INSTALAR UN AIRE ACONDICIONADO.
- TODOS EL CABLEADO EN LOS TABLEROS DE CONTROL Y FUERZA ASÍ COMO DE CAMPO DEBERA SEGUIR EL SIGUIENTE CÓDIGO DE COLORES:

LINEAS DE 380 VAC, NEGRO
LINEAS DE 120 VAC, NEGRO/ROJO
NEUTROS, BLANCO
TIERRAS FÍSICAS, VERDE
ENTRADAS DIGITALES 120 VAC, ROJO
SALIDAS DIGITALES 120 VAC, ROJO
LINEAS DE 24 VDC, AZUL
COMUNES DE 24 VDC, AZUL C/FRANJA BLANCA
SEÑALES DE 4-20mA, BLINDADO
DEVICE NET, BELDEN 3084A

NUMERACION DE I/O:

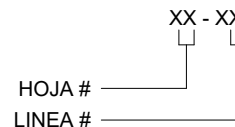


SIMBOLOGÍA:

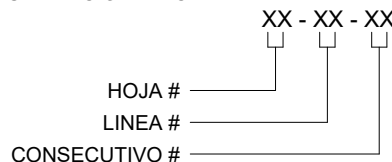
- CABLEADO DE CAMPO POR CLIENTE.
- CABLEADO DE FABRICA O POR H & C.
- TERMINALES EN TABLERO DE CONTROL PRINCIPAL
- TERMINALES EN TABLERO DE CONTROL
- TERMINALES EN OIT
- TERMINALES EN CAJA DE CONEXION

REFERENCIAS:

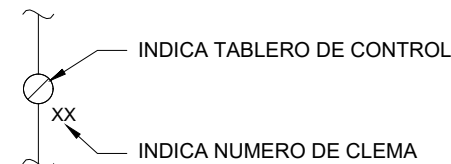
REFERENCES:



NUMERACION DE CABLE:



NUMERACION DE CLEMAS:



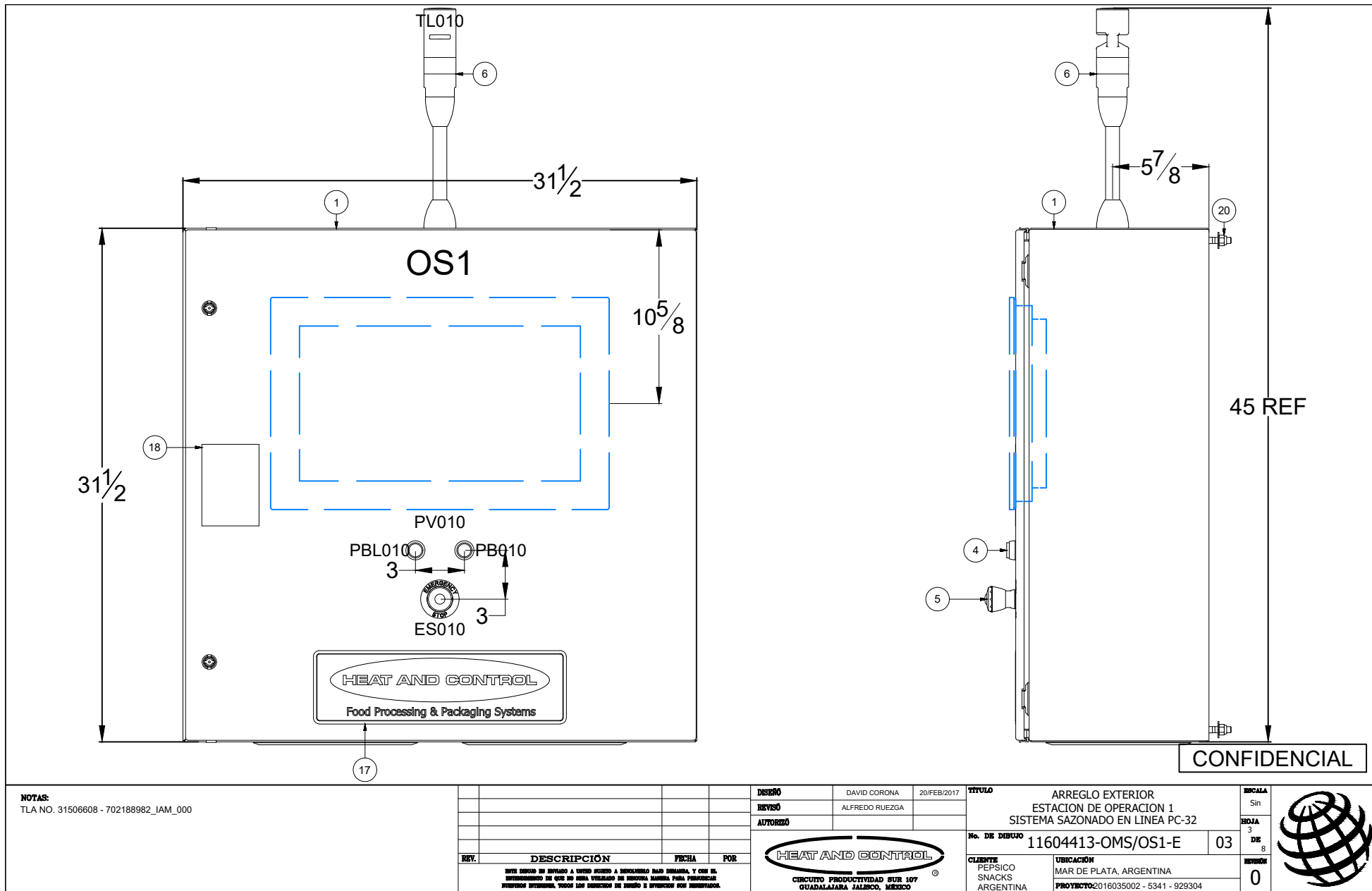
NIVEL CLEMA
1 1 CLEMAS DE DOBLE PISO

CONFIDENCIAL

NOTAS:

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	POR





NOTAS:
TLA NO. 31506608 - 702188982_IAM_000

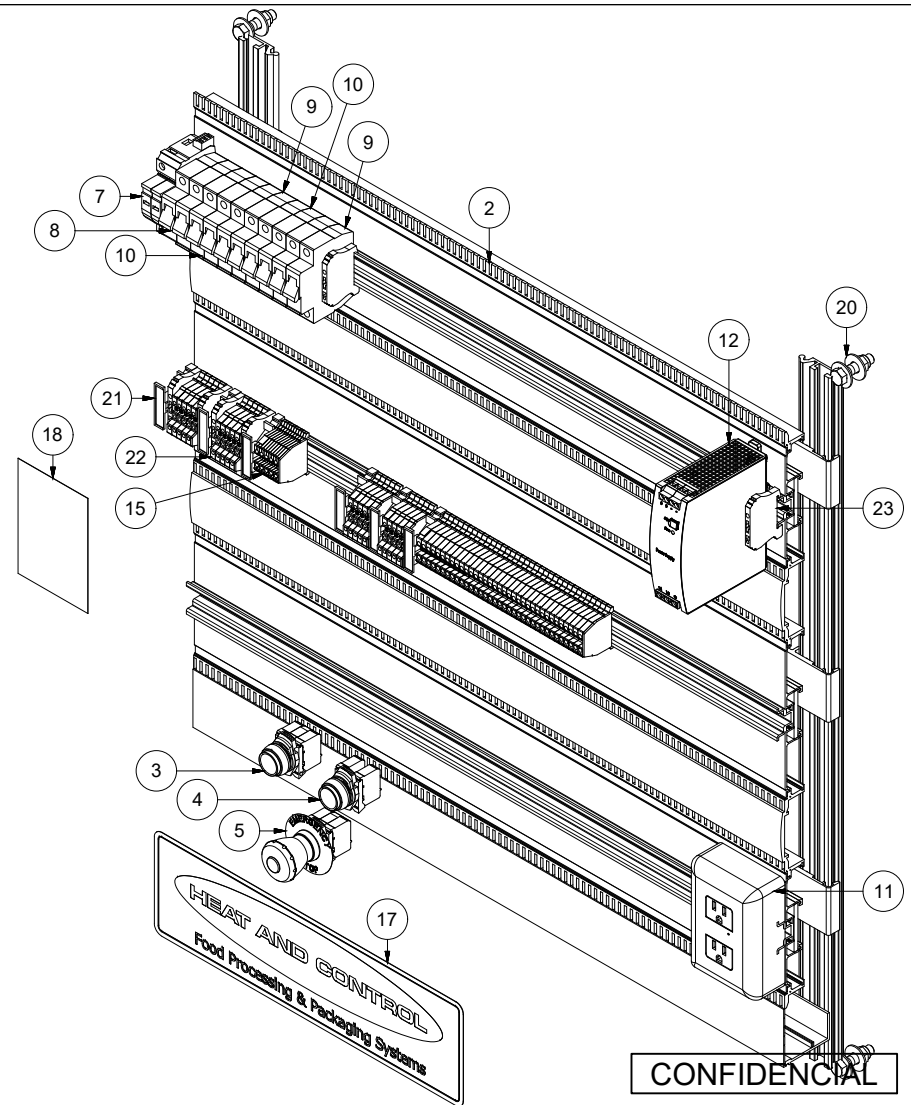
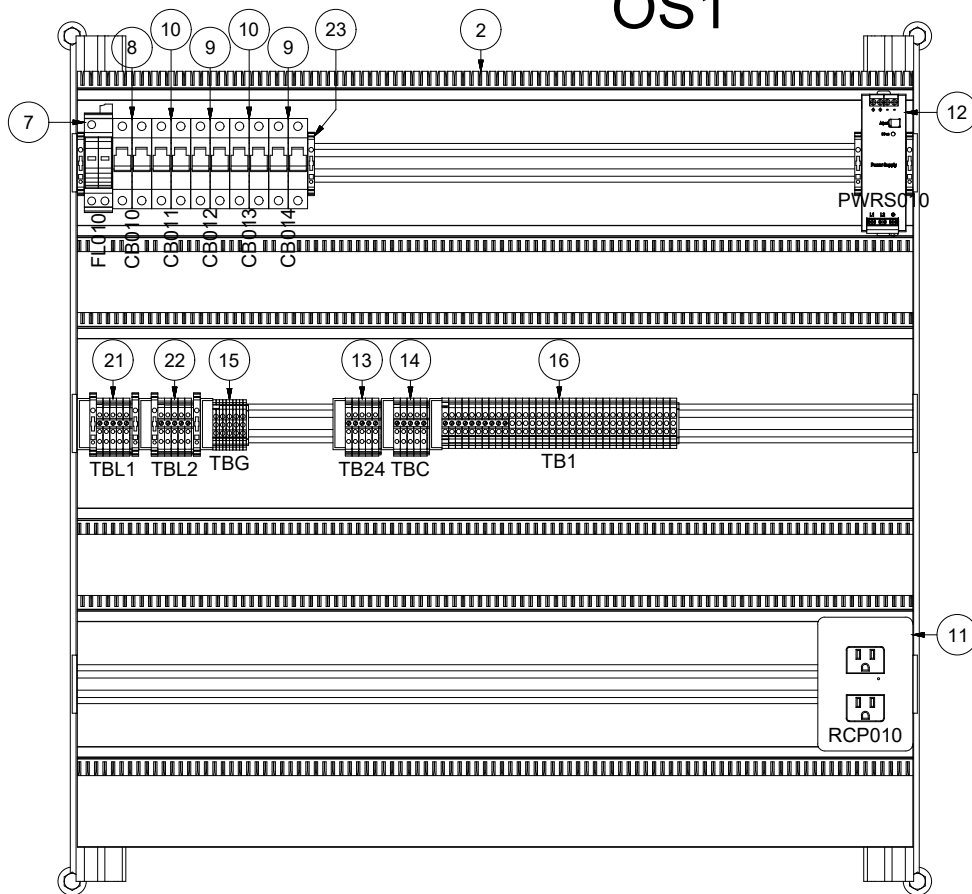
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	FOR

DISÑO	DAVID CORONA	20/FEB/2017
REVISÓ	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZÓ		

TÍTULO	ARREGLO EXTERIOR ESTACION DE OPERACION 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32	ESCALA Sin
No. DE DIBUJO	11604413-OMS/OS1-E	HOJA 3 DE 8
CLIENTE	PEPSICO SNACKS ARGENTINA	REVISIÓN 0
UBICACIÓN	MAR DE PLATA, ARGENTINA	
PROYECTO	2016035002 - 5341 - 929304	



OS1



CONFIDENCIAL

NOTAS:
TLA NO. 31506608 - 702188982_IAM_000

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	FOR

DESIGNO	DAVID CORONA	20/FEB/2017
REVISO	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZO		

TITULO	ARREGLO Y DISTRIBUCION DE PLATINA ESTACION DE OPERACION 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32
No. DE DIBUJO	11604413-OMS/OS1-E
CLIENTE	PEPSICO SNACKS ARGENTINA
UBICACION	MAR DE PLATA, ARGENTINA
PROYECTO	2016035002 - 5341 - 929304

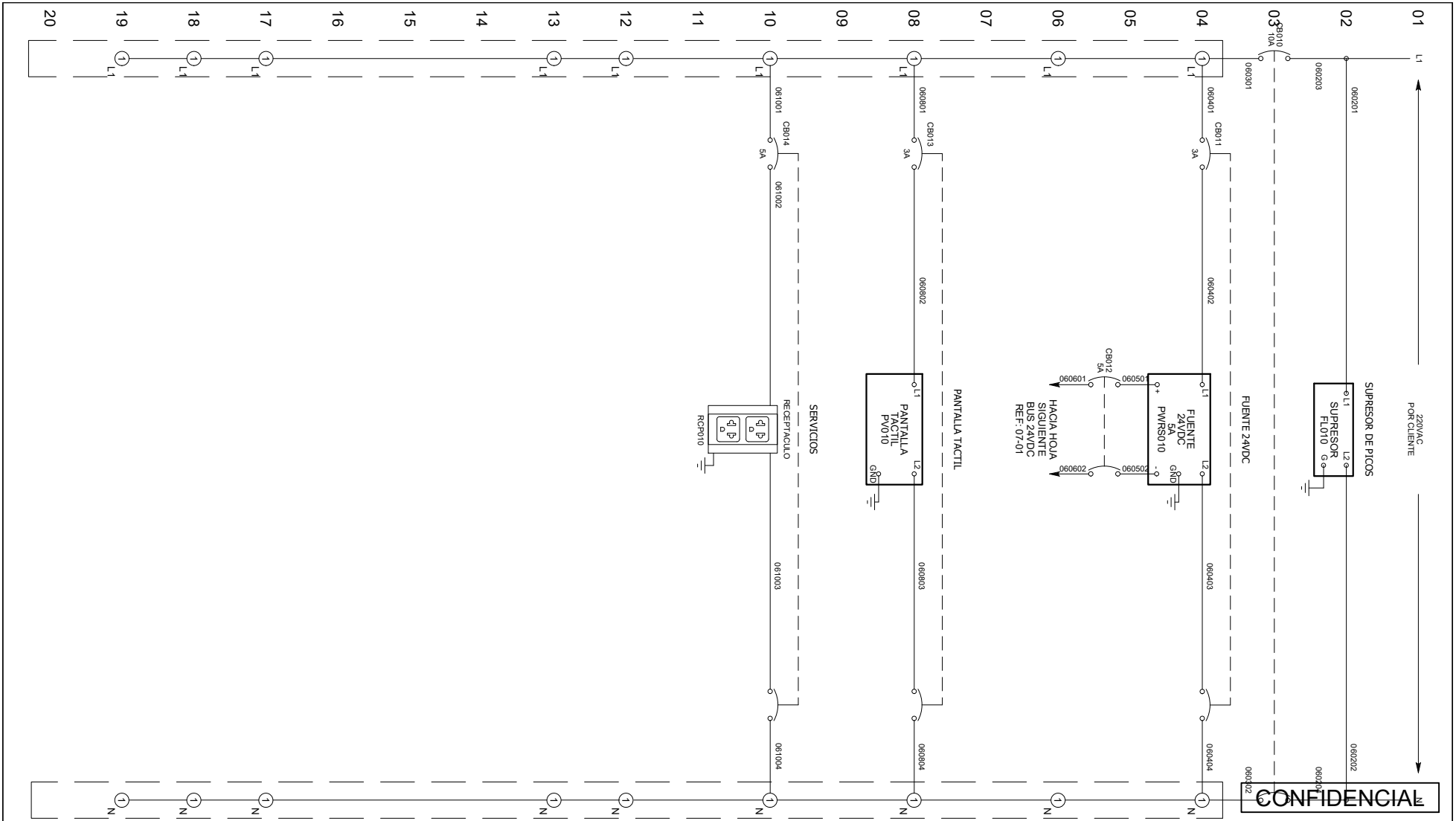
ESCALA	Sin
HOJA	4
DE	8
REVISION	0



CONFIDENTIAL

				DISEÑO	DAVID CORONA	20/FEB/2017	TÍTULO			LISTA DE MATERIALES	ESCALA
				REVISÓ	ALFREDO RUEZGA		ESTACION DE OPERACION 1				Sin
				AUTORIZÓ			SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32				HOJA
							No. DE DIBUJO		11604413-OMS/OS1-E	05	5
											DE
											8
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	POR				CLIENTE	UBICACIÓN		RETORNO	
							PEPSICO	MAR DE PLATA, ARGENTINA		0	
							SNACKS	PROYECTO 2016035002 - 5341 - 929304			
							ARGENTINA				
				CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107							
				GUADALAJARA JALISCO, MÉXICO							

ESTE DINERO ES ENVIADO A UNIDAD SUJETO A DEVOLUCION BAJO DEMANDA, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SERA UTILIZADO DE NINGUNA MANERA PARA PERSECUTAR NUESTROS INTERESES. TODOS LOS DERECHOS DE INVENCIÓN E INVENCIÓN SON INVENTADOS.



CONFIDENCIAL

NOTAS:

REV.	DESCRIPCION	FECHA	FOR

ESTE DISEÑO ES ENTREGADO A TITULO ACORDADO A DISPOSICION DEL DISEÑADOR, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SERA VIGILADO DE MANERA ESCRITA PARA PROTEGER SU DISEÑO INTERIOR, TODOS LOS DISEÑOS DE DISEÑO Y DISEÑOS SON ENTREGADOS.

DISEÑO	DAVID CORONA	20/FEB/2017
REVISÓ	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZÓ		

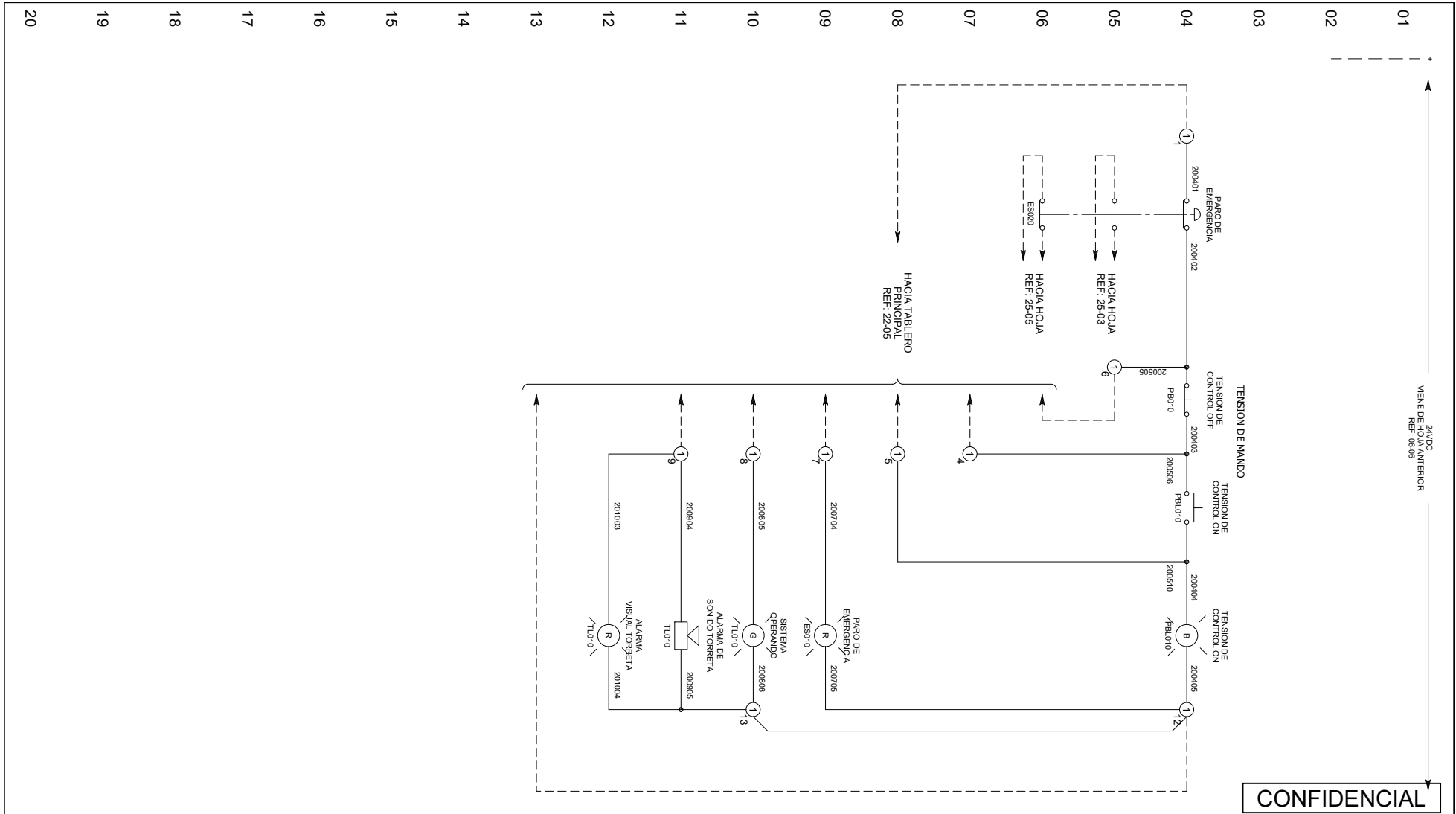


CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107
GUADALAJARA JALISCO, MEXICO

TITULO	DIAGRAMA DE CONTROL - CONTROL 220 VAC ESTACION DE OPERACION 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32
No. DE DIBUJO	11604413-OMS/OS1-E
CLIENTE	PEPSICO SNACKS ARGENTINA
UBICACION	MAR DE PLATA, ARGENTINA
PROYECTO	2016035002 - 5341 - 929304

ESCALA	Sin
HOJA	6
DE	8
REVISION	0






NOTAS:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

HOJA DISPONIBLE

CONFIDENCIAL

NOTAS:

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	FOR	
ESTE DISEÑO ES ENTREGADO A TÍTULO ACORDADO A DISPOSICIÓN DEL DISEÑADOR, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SEHA VIGILADO DE MANERA SUFICIENTE PARA PREVENIR DEFECTOS INTERNOS, TODOS LOS DEFECTOS DE DISEÑO E INTERFERENCIA SON RESPONSABILIDAD DEL DISEÑADOR.				

DISEÑO	DAVID CORONA	20/FEB/2017
REVISÓ	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZÓ		
		
CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107 GUADALAJARA JALISCO, MEXICO		

TÍTULO		HOJA DISPONIBLE ESTACION DE OPERACION 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32	
No. DE DIBUJO	11604413-OMS/OS1-E	08	
CLIENTE	PEPSICO SNACKS ARGENTINA	UBICACIÓN	MAR DE PLATA, ARGENTINA
PROYECTO		2016035002 - 5341 - 929304	

ESCALA	Sin
HOJA	8
DE	8
REVISION	0

