


DIBUJO No.	DESCRIPCION	REV	ESTADO
11604413-OMS/CP1-E01	INDICE DE DIAGRAMAS DE CONTROL	0	MUESTRA LA REVISION ACTUAL
11604413-OMS/CP1-E02	NOTAS GENERALES	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E03	ARREGLO EXTERIOR DE TABLERO	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E04	ARREGLO Y DISTRIBUCIÓN DE PLATINA	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E05	LISTA DE MATERIALES PARA TABLERO	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E06	DIAGRAMA UNIFILAR DEL SISTEMA	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E07	ARQUITECTURA DE RED ETHERNET	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E08	HOJA DISPONIBLE	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E09	LISTA DE PARAMETROS DE VARIADORES	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E10	HOJA DISPONIBLE	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E11	DIAGRAMA DE FUERZA - FUENTE 24VDC	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E12	DIAGRAMA DE FUERZA - VARIADORES	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E13	HOJA DISPONIBLE	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E14	DIAGRAMA DE FUERZA - BASCULA Y EMBOLSADORA	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E15	HOJA DISPONIBLE	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E16	DIAGRAMA DE CONTROL - CONTROL 48VDC	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E17	DIAGRAMA DE CONTROL - TENSION DE MANDO	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E18	HOJA DISPONIBLE	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E19	DIAGRAMA DE CONTROL - SEGURIDAD VARIADORES	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E20	DIAGRAMA DE CONTROL - SEGURIDAD TOLVA	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E21	DIAGRAMA DE CONTROL - SEGURIDAD COLECTOR	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E22	DIAGRAMA DE CONTROL - ENTRADAS DIGITALES, SLOT 00	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E23	DIAGRAMA DE CONTROL - ENTRADAS DIGITALES, SLOT 01	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E24	DIAGRAMA DE CONTROL - SALIDAS DIGITALES, SLOT 02	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E25	DIAGRAMA DE CONTROL - ENTRADAS ANALOGICAS, SLOT 03	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E26	DIAGRAMA DE CONTROL - SALIDAS ANALOGICAS, SLOT 04	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION
11604413-OMS/CP1-E27	HOJA DISPONIBLE	0	DE ACUERDO A CONSTRUCCION

CONFIDENCIAL

NOTAS:

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	POR
	ESTE DIBUJO SE ENTREGA A TÍTULO ACORDADO A DISPOSICIÓN DEL CLIENTE, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SEHA VIGENCIA DE GARANTÍA PARA PROYECTOS. SE ENTREGA INFORMACIÓN, TODOS LOS DATOS DE TIEMPO Y DISTRIBUCIÓN SON INDICATIVOS.		

DISÑO	DAVID CORONA	27/ENE/17
REVISÓ	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZÓ		
		
CIRCUNTO PRODUCTIVIDAD SUR 107 GUADALAJARA JALISCO, MEXICO		

TÍTULO		INDICE DE DIAGRAMAS TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32	
No. DE DIBUJO		11604413-OMS/CP1-E	01
CLIENTE		PEPSICO SNACKS ARGENTINA	UBICACIÓN MAR DE PLATA, ARGENTINA
		PROYECTO:2016035002 - 5360 - 929304	REVISIÓN 0



1. 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
2. TODO EL CABLEADO DE INTERCONEXIÓN EN CAMPO SERÁ REALIZADO POR EL CLIENTE
3. TODO 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.
4. TODAS LAS SEÑALES DEBEN SER CABLEADAS EN TUBERÍAS SEPARADAS DEL VOLTAJE DE FUERZA.
5. TODOS LOS CABLES DEBERÁN SER ETIQUETADOS EN AMBOS LADOS COMO SE INDICA EN LOS DIAGRAMAS.
6. TODOS LOS DISPOSITIVOS DEBERAN SER MARCADOS COMO SE INDICA.
7. TODAS LAS ALIMENTACIONES DE FUERZA SERAN REALIZADAS POR EL CLIENTE.
8. TODO EL TRABAJO DEBERÁ ESTAR ACORDE A LA ÚLTIMA REVISIÓN DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA (NOM), NATIONAL ELECTRICAL CODE (NEC) Y/O REQUERIMIENTOS LOCALES.
9. TODAS LAS ACOMETIDAS A LOS TABLETROS DEBERAN SER EN LOS LADOS O LA BASE DEL TABLERO, NUNCA EN LA PARTE DE ARRIBA DEL TABLERO.
10. 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.
11. TODO EL CABLEADO EN LOS TABLEROS DE CONTROL Y FUERZA ASÍ COMO DE CAMPO DEBERA SEGUIR EL SIGUIENTE CÓDIGO DE COLORES:

NUMERACION DE I/O: X : XX . XX / XX

I / O ————

NODO # ————

SLOT # ————

CONSECUTIVO # ————

— — — — CABLEADO DE CAMPO POR CLIENTE.

— CABLEADO DE FABRICA O POR H & C.

☐ TERMINALES EN TABLERO DE CONTROL PRINCIPAL

☒ TERMINALES EN TABLERO DE CONTROL

☐ ① TERMINALES EN OIT

☒ X TERMINALES EN CAJA DE CONEXION

XX - XX - XX

HOJA #

LINEA #

CONSECUTIVO #

INDICA TABLERO DE CONTROL

XX

INDICA NUMERO DE CLEMA

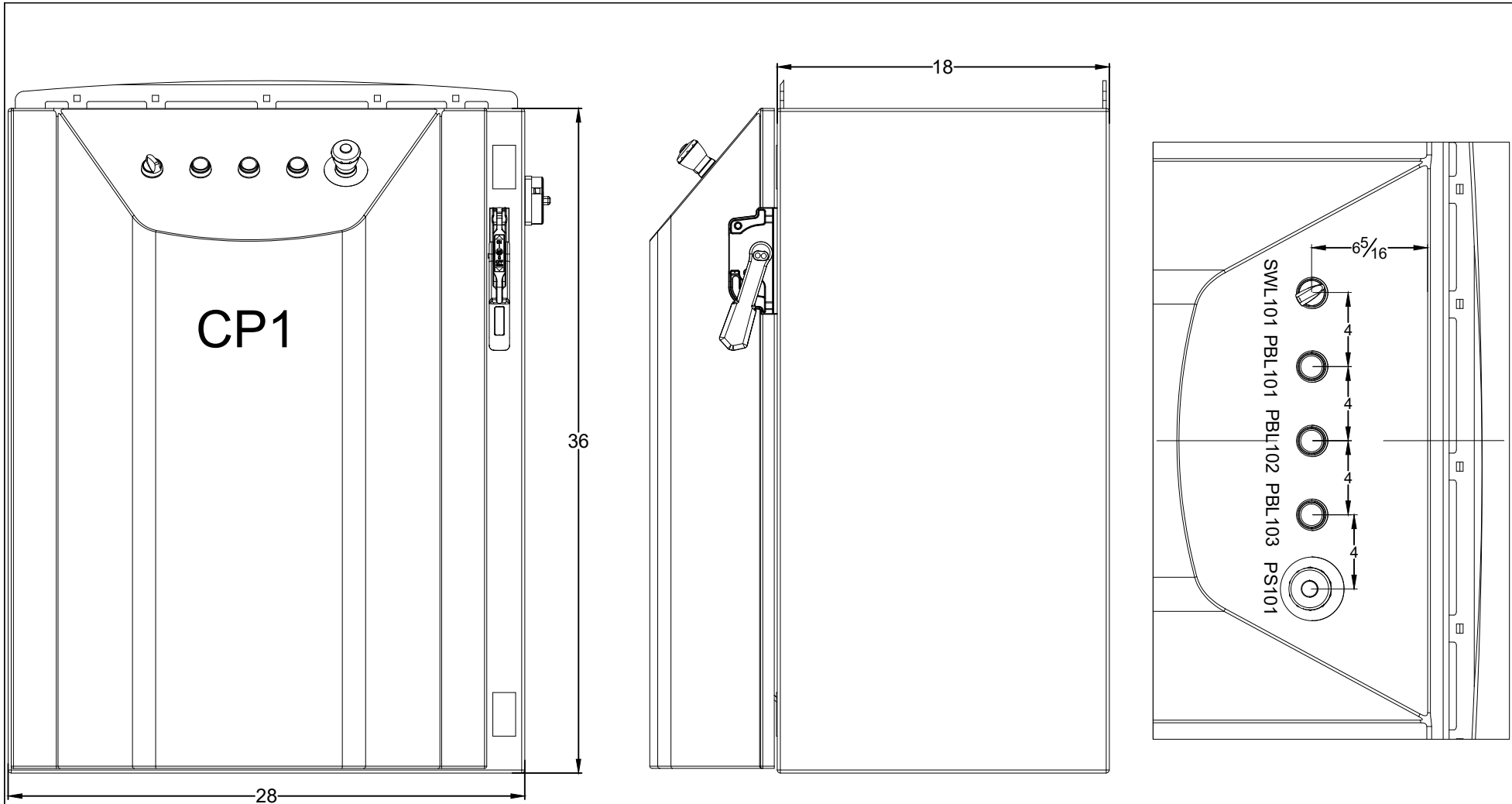
NIVEL CLEMA

1	1	CLEMAS DE DOBLE PISO
---	---	----------------------

[illegible]

TÍTULO		NOTAS GENERALES		ESCALA
		TABLERO DE CONTROL 1		Sin
		SISTEMA SAZONADO EN CP-32		INDIA
No. DE DIBUJO	11604413-OMS/CP1-E	02	02	02
CLIENTE	UBICACIÓN	ESTADO		
PEPSICO	MAR DE PLATA, ARGENTINA	0		
SNACKS	PROYECTO			
ARGENTINA	2016035002 - \$360. - 929304			





CONFIDENCIAL

NOTAS:

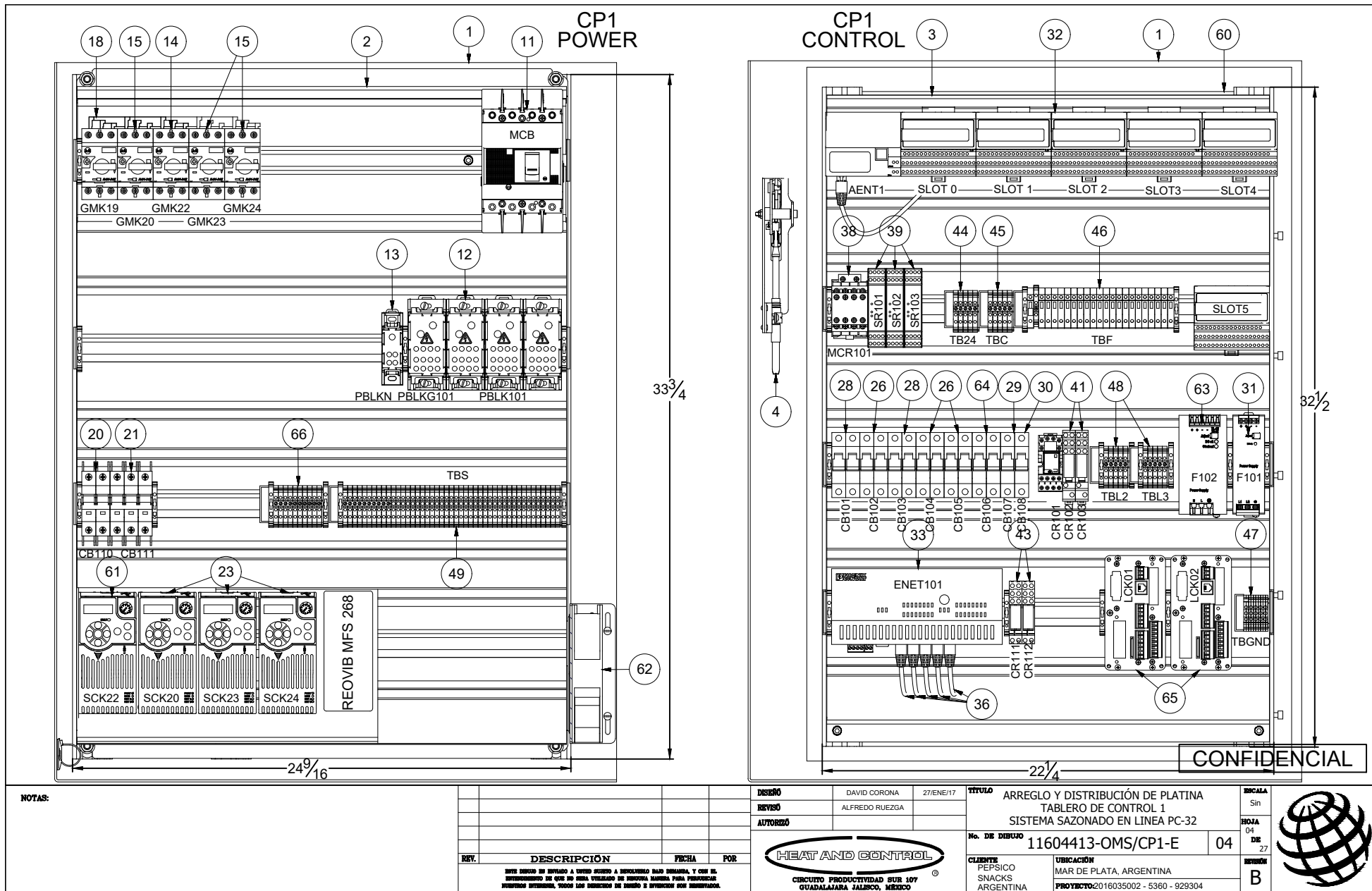
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	FOR

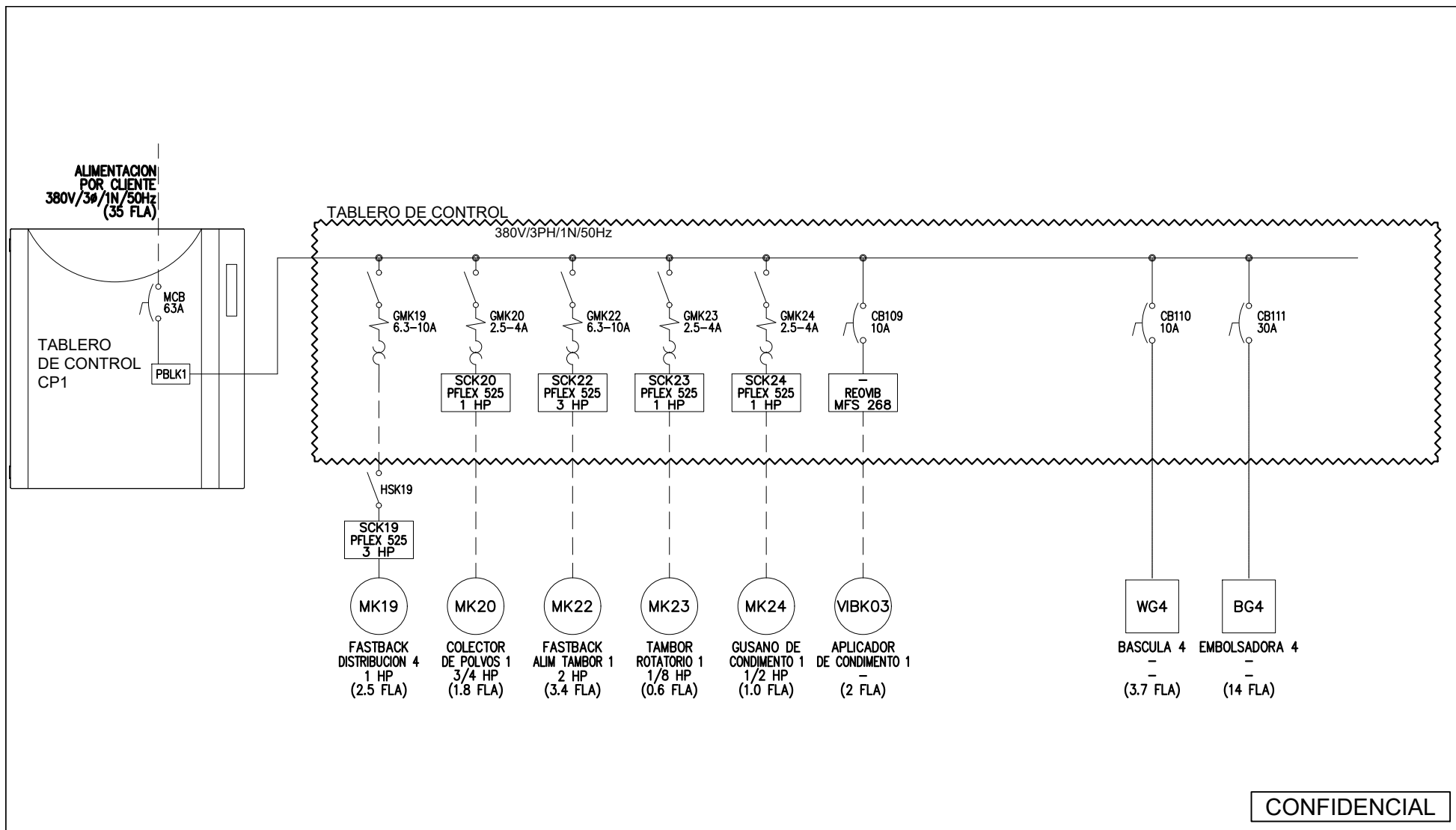
ESTE DISEÑO ES ENTREGADO A TERCEROS ACORDADO A DISPOSICIONES BREVES, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SERÁ VIGILADO EN SU USO, SALVO PARA PROPÓSITOS DE INGENIERÍA INTERNA, TODOS LOS DERECHOS DE DISEÑO E INVENCIÓN SON RESERVADOS.

DESIGNO	DAVID CORONA	27/ENE/17
REVISO	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZO		
CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107 GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO		

TITULO	ARREGLO EXTERIOR DE TABLERO TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32		
No. DE DIBUJO	11604413-OMS/CP1-E	03	DE 27
CLIENTE	PEPSICO SNACKS ARGENTINA	UBICACIÓN	MAR DE PLATA, ARGENTINA
PROYECTO: 2016035002 - 5360 - 929304		REVISIÓN	0







CONFIDENCIAL

NOTAS:

REV.	DESCRIPCION	FECHA	FOR

ESTE DISEÑO ES ENTREGADO A TITULO ACORDADO A DISPOSICION DEL CLIENTE, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SEHA VERIFICADO EN SITIO, SINO PARA PROPÓSITOS DE CONSULTA INTERNA, TODOS LOS DISEÑOS DE TUBOS Y DIVISIONES SON INDICATIVAS.

DISEÑO	DAVID CORONA	27/ENE/17
REVISÓ	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZÓ		

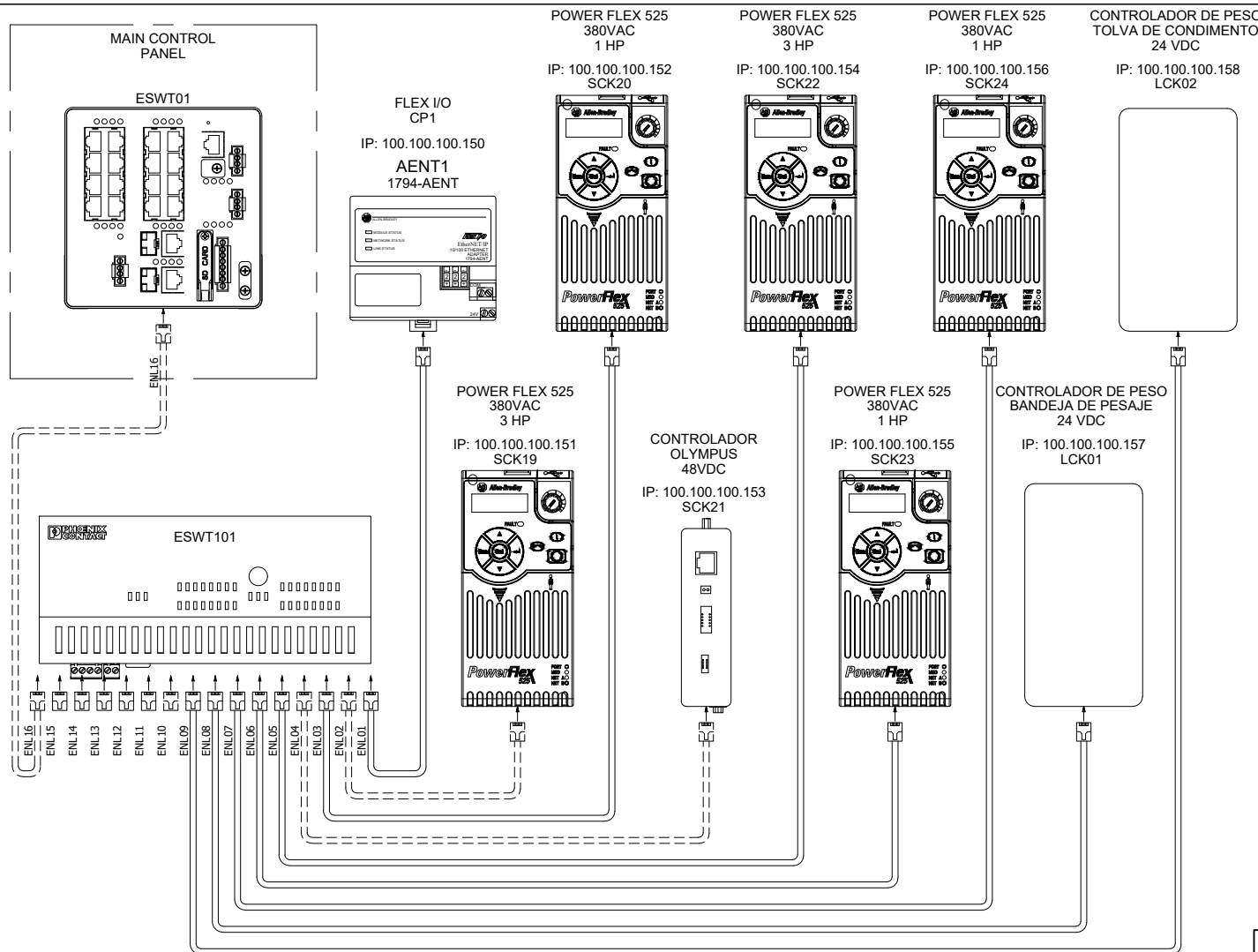
HEAT AND CONTROL

CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107
GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO

TÍTULO	DIAGRAMA UNIFILAR TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32
No. DE DIBUJO	11604413-OMS/CP1-E
CLIENTE	PEPSICO SNACKS ARGENTINA
UBICACIÓN	MAR DE PLATA, ARGENTINA
PROYECTO	2016035002 - 5360 - 929304

ESCALA	Sin
HOJA	06
DE	27
REVISION	0





CONFIDENCIAL

NOTAS:

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	FOR

DESIGNO	DAVID CORONA	27/ENE/17
REVISO	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZO		

TITULO	ARQUITECTURA DE RED DE ETHERNET TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32
No. DE DIBUJO	11604413-OMS/CP1-E
CLIENTE	PEPSICO SNACKS ARGENTINA
UBICACIÓN	MAR DE PLATA, ARGENTINA
PROYECTO	2016035002 - 5360 - 929304

ESCALA	Sin
HOJA	07
DE	27
REVISION	0



ESTE DISEÑO ES ENTREGADO A TÍTULO ACORDADO A DISPOSICIÓN PARA CONSULTA, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SEHA VIGILADO EN NINGUNA MANERA PARA PREVENIR SUSTRACCIONES, TROCEN LOS DISEÑOS DE TALLER Y DIVERGENCIAS SON RESPONSABILIDAD DEL CLIENTE.


CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107
GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO

SPARE

CONFIDENCIAL

NOTAS:

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	FOR
ESTE DIBUJO ES ENTREGADO A SU DESTINATARIO SIN GARANTÍA, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SERÁ VIGILADO DE CERCA, SINO PARA PROPÓSITOS DE USO INTERNO, SIN GARANTÍA DE RESULTADOS Y SIN RESPONSABILIDAD.			

DISEÑO	DAVID CORONA	27/ENE/17
REVISÓ	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZÓ		
		
CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107 GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO		

TÍTULO		HOJA DISPONIBLE TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32	
No. DE DIBUJO		11604413-OMS/CP1-E	08
CLIENTE		PEPSICO SNACKS ARGENTINA	UBICACIÓN MAR DE PLATA, ARGENTINA
PROYECTO		2016035002 - 5360 - 929304	
ESCALA		Sin	HOJA 08 DE 27
REVISIÓN		0	




TABLA DE PARÁMETROS PARA VARIADORES POWER FLEX 525

PARÁMETRO NO.	DESCRIPCIÓN	RANGO	PREDETERMINADO	SCK19	SCK20	SCK22	SCK23	SCK24			
		OPCIONES	AJUSTE	AJUSTE	AJUSTE	AJUSTE	AJUSTE	AJUSTE			
P030	IDIOMA	1/15	1	3	3	3	3	3			
P031	VOLTAJE DE ALIMENTACION DE MOTOR	20 / Volts Nomin Var	Capacidad de Variador	380 VAC	380 VAC	380 VAC	380 VAC	380 VAC			
P032	FRECUENCIA DE PLACA DE MOTOR	15 - 500Hz	60 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz			
P033	CORRIENTE DE SOBRECARGA DE MOTOR	0.0/(Capacidad A×2)	Capacidad de Variador	2.5 Amp	1.3 Amp	4 Amp	4 Amp	1 Amp			
P034	CORRIENTE DE PLACA DE MOTOR	0.0/(Capacidad A×2)	Capacidad de Motor	2.0 Amp	1.3 Amp	3.4 Amp	0.4 Amp	1 Amp			
P035	No DE POLOS DE PLACA DE MOTOR	2/40	4	6	2	6	4	4			
P036	RPM DE PLACA DE MOTOR	0.00/Capacidad Var	Capacidad de Motor	1200	3600	1200	1800	1800			
P037	KW DE PLACA DE MOTOR	0.00/Capacidad Var	Capacidad de Motor	0.75	0.55	1.5	0.12	0.4			
P039	MODO DE RENDIMIENTO DE TORQUE	0/3	1	0	1	0	1	1			
P040	AUTOAJUSTE	0/2	0	-	-	-	-	1			
P041	TIEMPO DE ACELERACIÓN 1	0.0 - 600.0 Seg	10 Seg	0.5 Seg	1 Seg	1 Seg	0.5 Seg	1.2 Seg			
P042	TIEMPO DE DESACELERACIÓN 1	0.0 - 600.0 Seg	10 Seg	0.5 Seg	1 Seg	1.5 Seg	0.5 Seg	1.2 Seg			
P043	SALIDA DE FRECUENCIA MÍNIMA	0.0 - 500.0Hz	0.0 Hz	24 Hz	0 Hz	29 Hz	13 Hz	0 Hz			
P044	SALIDA DE FRECUENCIA MÁXIMA	0 - 500Hz	60 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	80 Hz	110 Hz			
P045	MODO DE PARO	0/11	0	0	0	0	0	0			
P046	MODO DE ARRANQUE 1	0/5	1	5	5	5	5	5			
P047	REFERENCIA DE VELOCIDAD 1	1/16	1	15	15	15	15	15			
P048	MODO DE ARRANQUE 2	0/5	2	-	-	-	-	-			
P049	REFERENCIA DE VELOCIDAD 2	1/16	5	-	-	-	-	-			
P050	MODO DE ARRANQUE 3	0/5	5	-	-	-	-	-			
P051	REFERENCIA DE VELOCIDAD 3	1/16	15	-	-	-	-	-			
I062	ENTRADA DIGITAL TERMINAL 02	0/52	0	-	-	-	-	-			
I063	ENTRADA DIGITAL TERMINAL 03	0/52	0	-	-	-	-	-			
I064	MODO A DOS CABLES	0/3	0	-	-	-	-	-			
I065	ENTRADA DIGITAL TERMINAL 05	0/52	0	15	15	15	15	15			
I066	ENTRADA DIGITAL TERMINAL 06	0/52	0	-	-	-	-	-			
I067	ENTRADA DIGITAL TERMINAL 07	0/52	0	-	-	-	-	-			
I068	ENTRADA DIGITAL TERMINAL 08	0/52	0	-	-	-	-	-			
I076	SELECCIÓN DE SALIDA DE RELEVADOR 1	0/29	0	-	-	-	-	-			
I081	SELECCIÓN DE SALIDA DE RELEVADOR 2	0/29	2	-	-	-	-	-			
I088	SELECCIÓN DE SALIDA ANALOGICA	0/23	0	-	-	-	-	-			
I105	ACCION POR APERTURA DE SEGURIDAD	0/1	0	-	-	-	-	-			
A410	FRECUENCIA PRESELECCIONADA 0	0.0 / 500.0 Hz	0.0 Hz	50	50	50	80	-			
A411	FRECUENCIA PRESELECCIONADA 1	0.0 / 500.0 Hz	0.0 Hz	50	-	45	-	-			
A412	FRECUENCIA PRESELECCIONADA 2	0.0 / 500.0 Hz	0.0 Hz	40	-	40	-	-			
A413	FRECUENCIA PRESELECCIONADA 3	0.0 / 500.0 Hz	0.0 Hz	50	-	50	-	-			
A434	TIEMPO DE FRENO DC	0.0 / 99.0 Seg	0.0 Seg	-	-	-	-	-			
A435	NIVEL DE FRENO DC	0.0 /(Amp VarX1.8)	Amp Variador X 0.5	0.2	-	0.2	-	-			
A440	FRECUANCIA PWM	2.0 / 16.0 kHz	4.0 kHz	2	2	2	2	2			
A442	TIEMPO DE ACELERACIÓN 2	0.0 - 600.0 Seg	10 Seg	0.5 Seg	-	1 Seg	0.4 Seg	-			
A443	TIEMPO DE DESACELERACIÓN 2	0.0 - 600.0 Seg	10 Seg	0.5 Seg	-	1.5 Seg	0.1 Seg	-			
A484	LÍMITE DE CORRIENTE	0.0 /(Amp VarX1.5)	Amp Variador X 1.1	2.7	-	5.1	0.6	1.5			
A486	NIVEL DE PIN 1	0.0 /(Amp VarX2)	0.0	-	-	-	-	1			
A487	TIEMPO DE PIN 1	0.0/30.00 Seg	0.0 Seg	-	-	-	-	0.5			
A530	VOLTAJE DE REFUERZO	0/14	8	-	-	7	-	-			
A534	VOLTAJE MÁXIMO	10/255V (230V Var)	Capacidad de Variador	260	-	180	-	300			
A543	ARRANQUE AL ENCENDER	0/1	0	-	-	-	-	-			

CONFIDENCIAL

NOTAS:

				DISEÑO DAVID CORONA 27/ENE/
				REVISÓ ALFREDO RUEZGA
				AUTORIZÓ
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	POR	
	SEVE DISEÑO SE ENTREGÓ A VOTRO SUJETO A REVISIÓN PARA SER REVISADO, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO HAN VILLADO DE REVISIÓN NADURA PARA PUBLICACIÓN NADURA ENTENDIDA. TODOS LOS DISEÑOS DE SEVE Y DISEÑOS SON REVISADOS.			
	CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107 GUADAJALAJE, MEXICO			

TITULO		LISTA DE PARAMETROS DE VARIADORES TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32	ESCALA Sin
No. DE DIBUJO		11604413-OMS/CP1-E	HOJA 09 DE 27
CLIENTE PEPSICO SNACKS ARGENTINA	UBICACIÓN MAR DE PLATA, ARGENTINA		REVISION 0
	PROYECTO:2016035002 - 5360 - 929304		




SPARE

CONFIDENCIAL

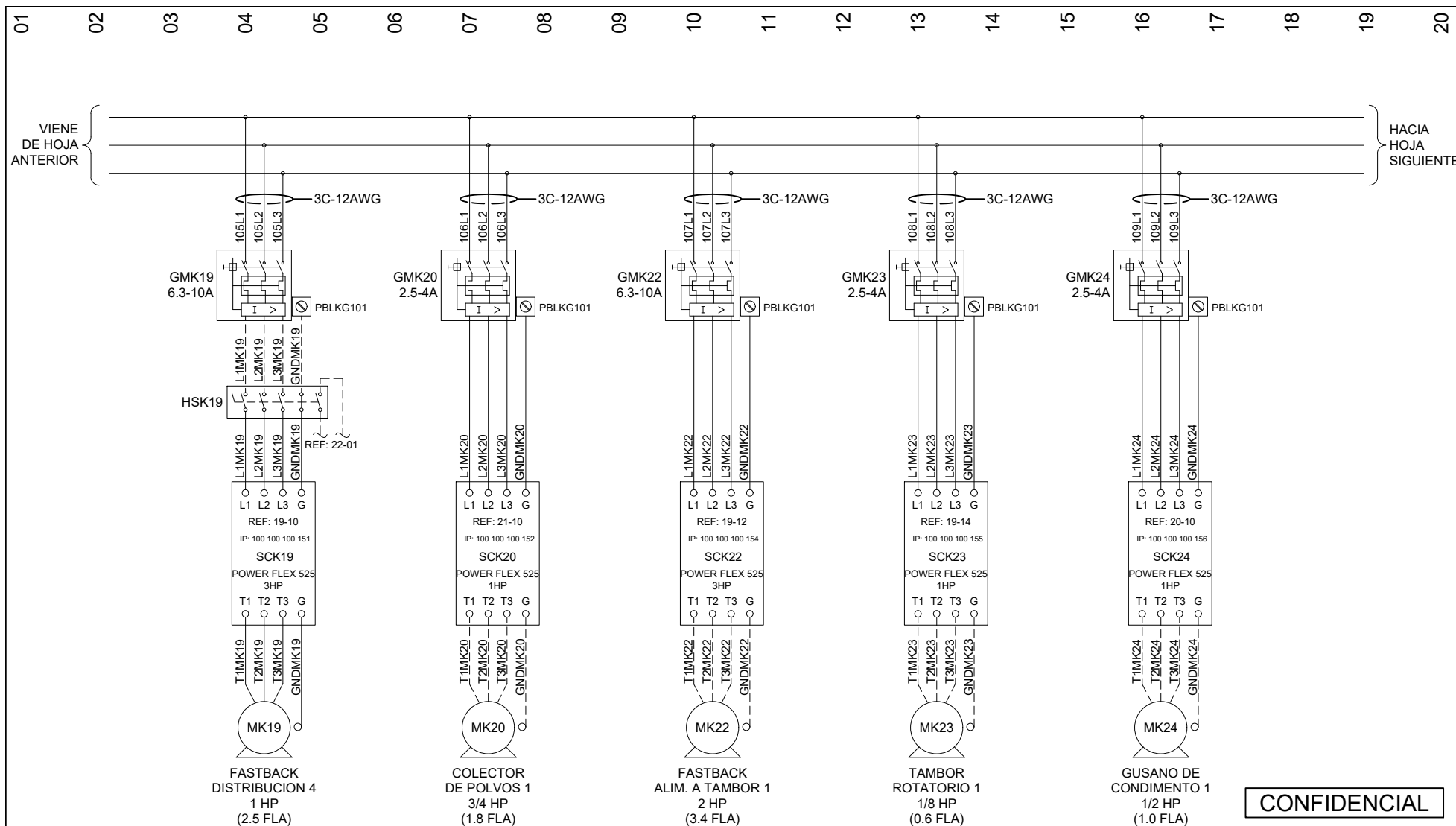
NOTAS:

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	FOR
ESTE DIBUJO ES ENTREGADO A SU DESTINATARIO COMO INFORMACIÓN DE REFERENCIA, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO DEBE UTILIZARSE PARA PROPOSITOS DE DISEÑO, SIN LA AUTORIZACIÓN DE SU DISEÑADOR. TODOS LOS DISEÑOS DE DIBUJO Y DISEÑO SON PROPIEDAD DE HEAT AND CONTROL.			

DISEÑO	DAVID CORONA	27/ENE/17
REVISÓ	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZÓ		
		
CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107 GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO		

TÍTULO		HOJA DISPONIBLE TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32	
No. DE DIBUJO	11604413-OMS/CP1-E	10	10 DE 27
CLIENTE	PEPSICO SNACKS ARGENTINA	UBICACIÓN	MAR DE PLATA, ARGENTINA
PROYECTO		2016035002 - 5360 - 929304	





CONFIDENCIAL

NOTAS:

REV.	DESCRIPCION	FECHA	FOR
<p>ESTE DISEÑO SE ENTREGA A TITULO DE FOLIO A MANEJO DEL DISEÑADOR. Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SERA UTILIZADO EN NINGUNA MANERA PARA FAVORABLES JUICIOS DE NINGUNA, TODOS LOS DERECHOS DE DISEÑO E INVENCIÓN SON RESERVADOS.</p>			

HEAT AND CONTROL
CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107
GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO

TITULO	DIAGRAMAS DE FUERZA - VARIADORES
	TABlero DE CONTROL 1
	SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32
No. DE DIBUJO	11604413-OMS/CP1-E
CLIENTE	PEPSICO
	SNACKS
	ARGENTINA
UBICACION	MAR DE PLATA, ARGENTINA
PROYECTO	2016035002 - 5360 - 929304

ESCALA	Sin
HOJA	12
DE	27
REVISION	0




SPARE

CONFIDENCIAL

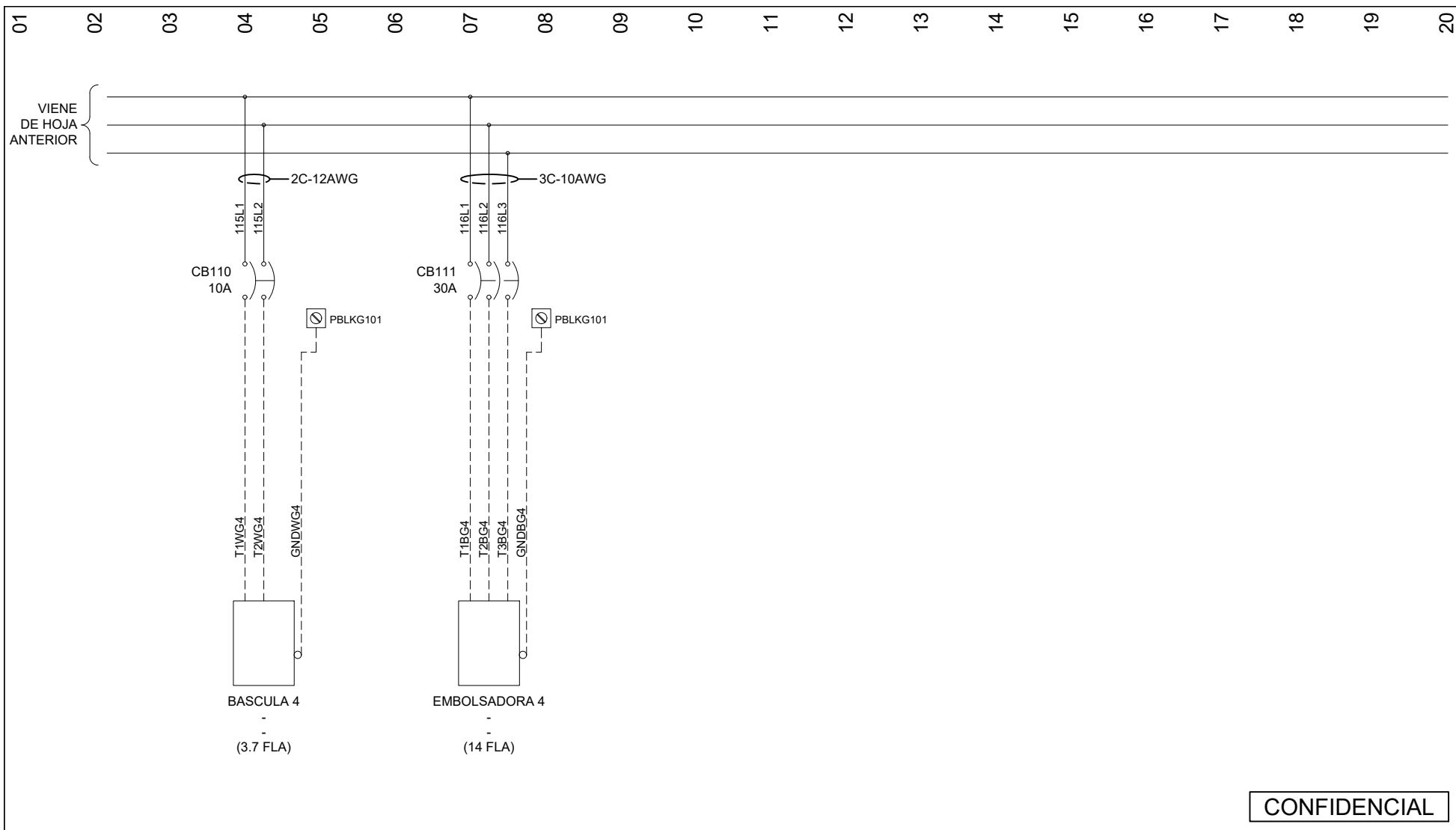
NOTAS:

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	FOR
ESTE DIBUJO ES ENTREGADO A SU DESTINATARIO SIN GARANTÍA, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SERÁ VIGILADO DE CERCA, SINO PARA PROPÓSITOS DE USO INTERNO, SIN GARANTÍA DE RESULTADOS O SIN GARANTÍA.			

DISEÑO	DAVID CORONA	27/ENE/17
REVISÓ	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZÓ		
		
CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107 GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO		

TÍTULO		HOJA DISPONIBLE TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32	
No. DE DIBUJO		11604413-OMS/CP1-E	13
CLIENTE		PEPSICO SNACKS ARGENTINA	UBICACIÓN MAR DE PLATA, ARGENTINA
		PROYECTO: 2016035002 - 5360 - 929304	ESCALA Sin
			HOJA 13 DE 27
			0





NOTAS:

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	POR

ESTE DISEÑO ES ENTREGADO A TÍTULO DE REFERENCIA PARA SER REVISADO, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SEHA VERIFICADO DE NINGUNA MANERA PARA PROPÓSITOS DE INGENIERÍA, TODOS LOS DISEÑOS DE TUBOS Y DIVISIONES SON REPRESENTATIVOS.

DESIGNO	DAVID CORONA	27/ENE/17
REVISO	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZO		
CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107 GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO		

TEMA DIAGRAMA DE FUERZA - BASCULA Y EMBOLSADORA TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32	
No. DE DIBUJO 11604413-OMS/CP1-E	14 DE 27
CLIENTE PEPSICO SNACKS ARGENTINA	UBICACIÓN MAR DE PLATA, ARGENTINA PROYECTO 2016035002 - 5360 - 929304

ESCALA Sin
HOJA 14
DE 27
REVISIÓN 0




SPARE

CONFIDENCIAL

NOTAS:

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	FOR
ESTE DISEÑO ES ENTREGADO A SU CLIENTE COMO ASESORIA TÉCNICA, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SEHA VUELADO DE SU DISEÑO, PARA PROPOSITOS FUTUROS, ENTENDIENDO, TODOS LOS DERECHOS DE DISEÑO E INVENCIÓN SON RESERVADOS.			

DISEÑO	DAVID CORONA	27/ENE/17
REVISÓ	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZÓ		
		
CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107 GUADALAJARA JALISCO, MEXICO		

TÍTULO		HOJA DISPONIBLE TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32	
No. DE DIBUJO		11604413-OMS/CP1-E	15
CLIENTE		UBICACIÓN	
PEPSICO SNACKS ARGENTINA		MAR DE PLATA, ARGENTINA	
PROYECTO		2016035002 - 5360 - 929304	
		ESCALA	Sin
		HOJA	15
		DE	27
		REVISIÓN	0




SPARE

CONFIDENCIAL

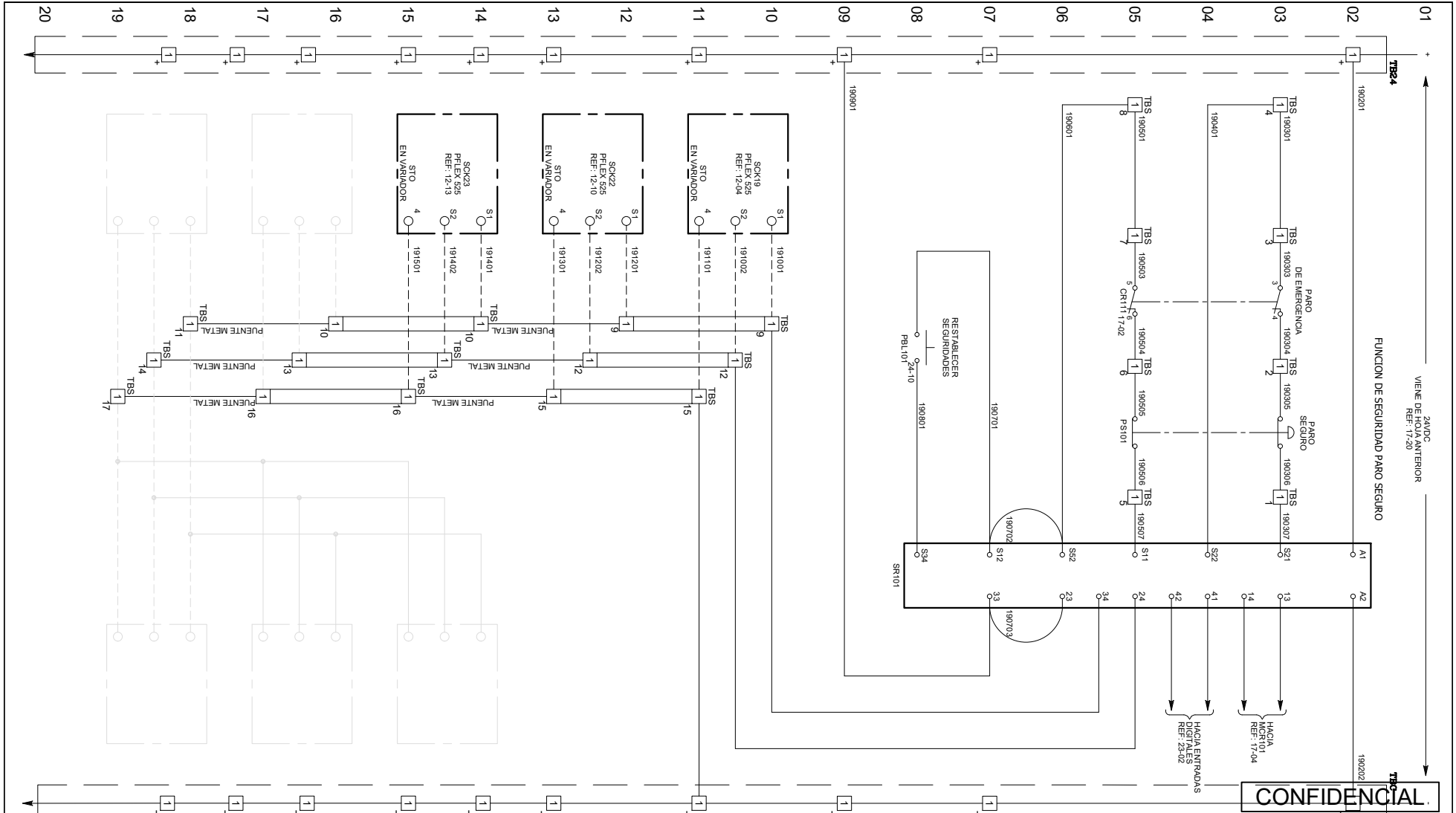
NOTAS:

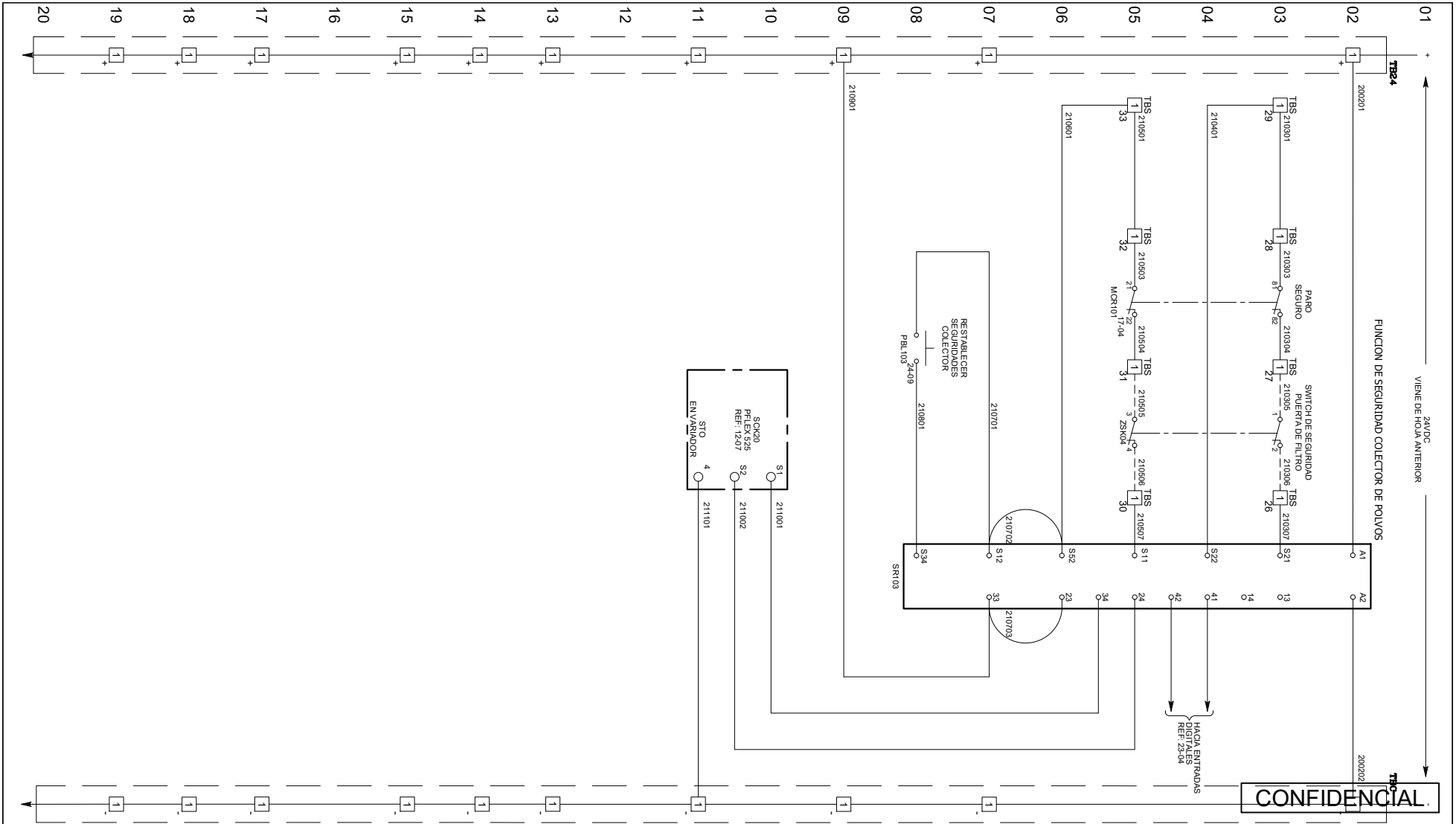
REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	FOR
ESTE DISEÑO ES ENTREGADO A SU DESTINATARIO SIN GARANTÍA, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SERÁ VIGILADO DE CERCA, NI PARA PREVENIR DEFECTOS INTERNOS, NI CON EL OBJETIVO DE GARANTÍA Y SERVICIO AL CLIENTE.			

DISEÑO	DAVID CORONA	27/ENE/17
REVISÓ	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZÓ		
		
CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107 GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO		

TÍTULO		HOJA DISPONIBLE TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32
No. DE DIBUJO	11604413-OMS/CP1-E	18
CLIENTE	PEPSICO SNACKS ARGENTINA	UBICACIÓN MAR DE PLATA, ARGENTINA
PROYECTO		2016035002 - 5360 - 929304
ESCALA		Sin
HOJA		18 DE 27
REVISIÓN		0







CONFIDENCIAL

NOTAS:

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	FOR

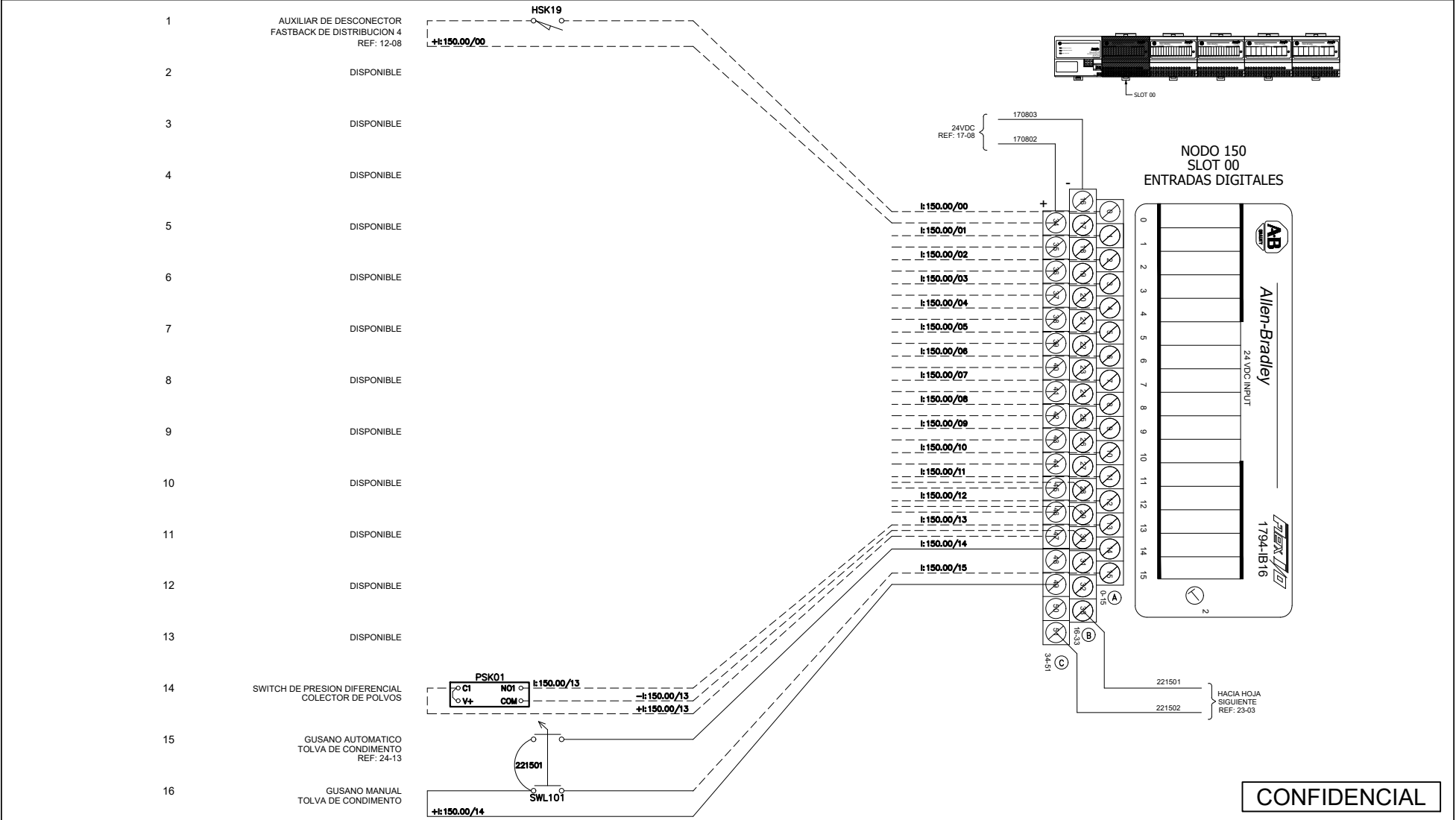
DISÑO	DAVID CORONA	27/ENE/17
REVISÓ	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZÓ		



DIAGRAMAS DE CONTROL - FUNCION DE SEGURIDAD TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32	
No. DE DIBUJO	11604413-OMS/CP1-E
CLIENTE	PEPSICO SNACKS ARGENTINA
UBICACION	MAR DE PLATA, ARGENTINA
PROYECTO	2016035002 - 5360 - 929304

ESCALA	Sin
HOJA	21
DE	27
REVISION	0



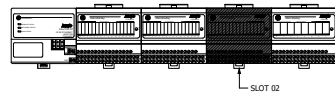


NOTAS:				DISENO	DAVID CORONA	27/ENE/17	TITULO		ESCALA	
				REVISO	ALFREDO RUEZGA		DIAGRAMAS DE CONTROL - ENTRADAS DIGITALES		Sin	
				AUTORD			TABLERO DE CONTROL 1		HOJA	
							SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32		22	
							No. DE DIBUJO		DE	
				REV.	DESCRIPCION	FECHA	FOR	11604413-OMS/CP1-E	27	
							CLIENTE	UBICACION	REVISION	
							PEPSICO	MAR DE PLATA, ARGENTINA	0	
							SNACKS	PROYECTO:2016035002 - 5360 - 929304		
							ARGENTINA			

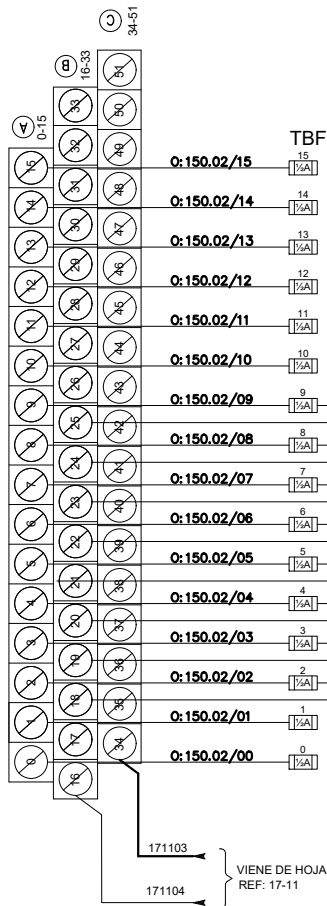
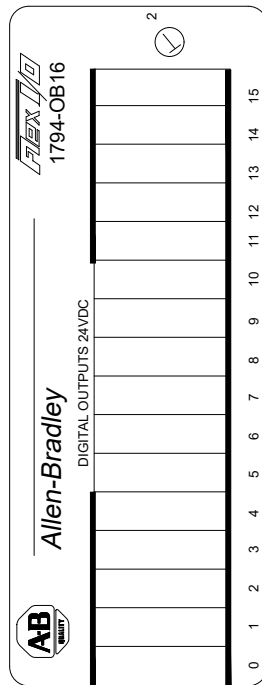
HEAT AND CONTROL

CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107

GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO



NODO 150
SLOT 02
SALIDAS DIGITALES



TBF

15

1/2A

14

1/2A

13

1/2A

12

1/2A

11

1/2A

10

1/2A

9

1/2A

8

1/2A

7

1/2A

6

1/2A

5

1/2A

4

1/2A

3

1/2A

2

1/2A

1

1/2A

0

1/2A

15

1/2A

14

1/2A

13

1/2A

12

1/2A

11

1/2A

10

1/2A

9

1/2A

8

1/2A

7

1/2A

6

1/2A

5

1/2A

4

1/2A

3

1/2A

2

1/2A

1

1/2A

0

1/2A

15

1/2A

14

1/2A

13

1/2A

12

1/2A

11

1/2A

10

1/2A

9

1/2A

8

1/2A

7

1/2A

6

1/2A

5

1/2A

4

1/2A

3

1/2A

2

1/2A

1

1/2A

0

1/2A

15

1/2A

14

1/2A

13

1/2A

12

1/2A

11

1/2A

10

1/2A

9

1/2A

8

1/2A

7

1/2A

6

1/2A

5

1/2A

4

1/2A

3

1/2A

2

1/2A

1

1/2A

0

1/2A

15

1/2A

14

1/2A

13

1/2A

12

1/2A

11

1/2A

10

1/2A

9

1/2A

8

1/2A

7

1/2A

6

1/2A

5

1/2A

4

1/2A

3

1/2A

2

1/2A

1

1/2A

0

1/2A

15

1/2A

14

1/2A

13

1/2A

12

1/2A

11

1/2A

10

1/2A

9

1/2A

8

1/2A

7

1/2A

6

1/2A

5

1/2A

4

1/2A

3

1/2A

2

1/2A

1

1/2A

0

1/2A

15

1/2A

14

1/2A

13

1/2A

12

1/2A

11

1/2A

10

1/2A

9

1/2A

8

1/2A

7

1/2A

6

1/2A

5

1/2A

4

1/2A

3

1/2A

2

1/2A

1

1/2A

0

1/2A

15

1/2A

14

1/2A

13

1/2A

12

1/2A

11

1/2A

10

1/2A

9

1/2A

8

1/2A

7

1/2A

6

1/2A

5

1/2A

4

1/2A

3

1/2A

2

1/2A

1

1/2A

0

1/2A

15

1/2A

14

1/2A

13

1/2A

12

1/2A

11

1/2A

10

1/2A

9

1/2A

8

1/2A

7

1/2A

6

1/2A

5

1/2A

4

1/2A

3

1/2A

2

1/2A

1

1/2A

0

1/2A

15

1/2A

14

1/2A

13

1/2A

12

1/2A

11

1/2A

10

1/2A

9

1/2A

8

1/2A

7

1/2A

6

1/2A

5

1/2A

4

1/2A

3

1/2A

2

1/2A

1

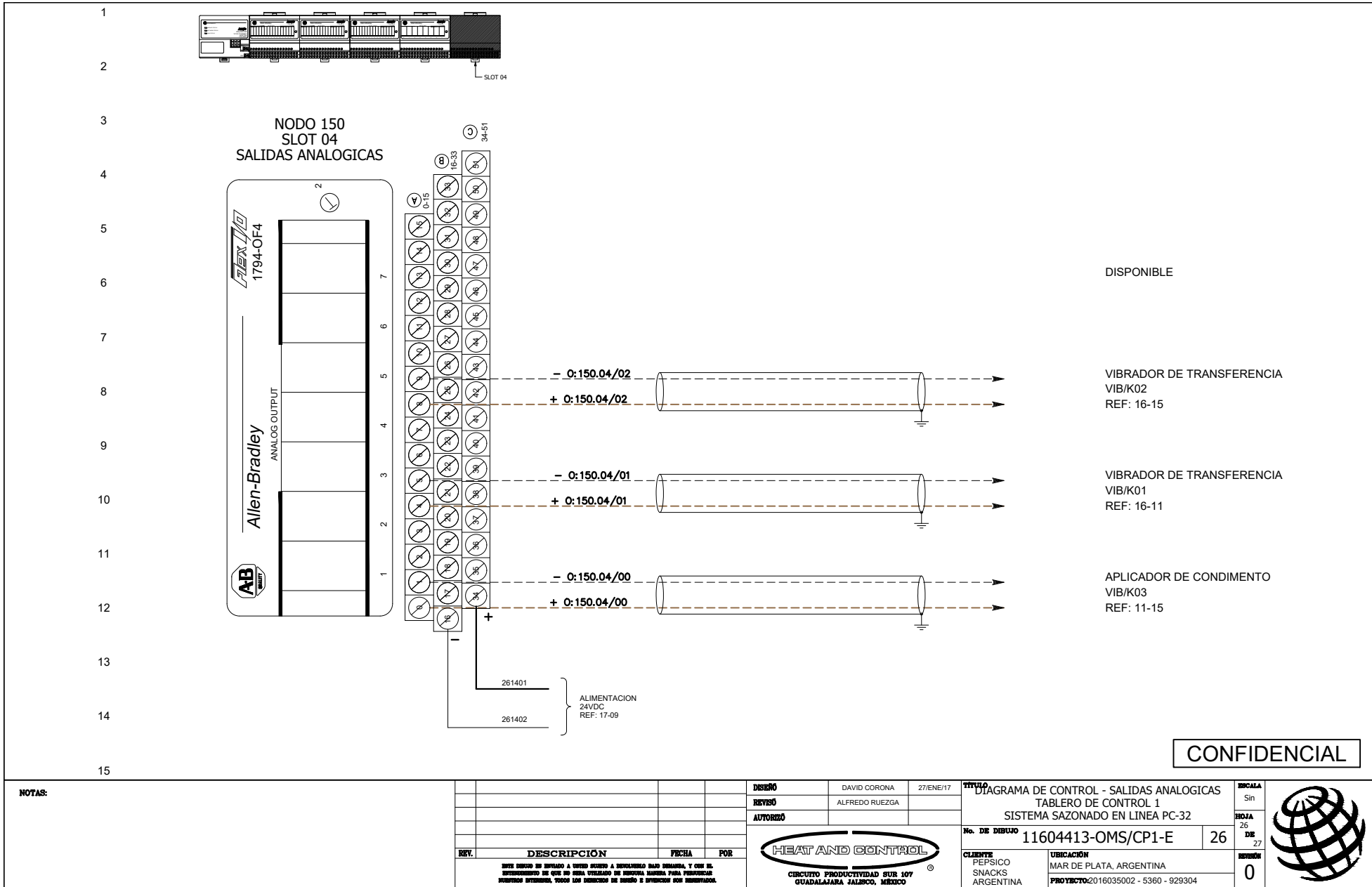
1/2A

0

1/2A

15

1/2A



SPARE

CONFIDENCIAL

NOTAS:

REV.	DESCRIPCIÓN	FECHA	FOR
ESTE DISEÑO ES ENTREGADO A TÍTULO INFORMATIVO A DISPOSICIÓN DEL CLIENTE, Y CON EL ENTENDIMIENTO DE QUE NO SEHA VERIFICADO DE MANERA SUFFICIENTE PARA PROPÓSITOS DE DISEÑO DEFINITIVO, TODOS LOS DISEÑOS DE DISEÑO E INGENIERÍA SON ENTREGADOS.			

DISEÑO	DAVID CORONA	27/ENE/17
REVISÓ	ALFREDO RUEZGA	
AUTORIZÓ		
		
CIRCUITO PRODUCTIVIDAD SUR 107 GUADALAJARA, JALISCO, MEXICO		

TÍTULO		HOJA DISPONIBLE TABLERO DE CONTROL 1 SISTEMA SAZONADO EN LINEA PC-32	
No. DE DIBUJO		11604413-OMS/CP1-E	27
CLIENTE		PEPSICO SNACKS ARGENTINA	UBICACIÓN MAR DE PLATA, ARGENTINA
		PROYECTO: 2016035002 - 5360 - 929304	ESCALA Sin
			HOJA 27 DE 27
			0

