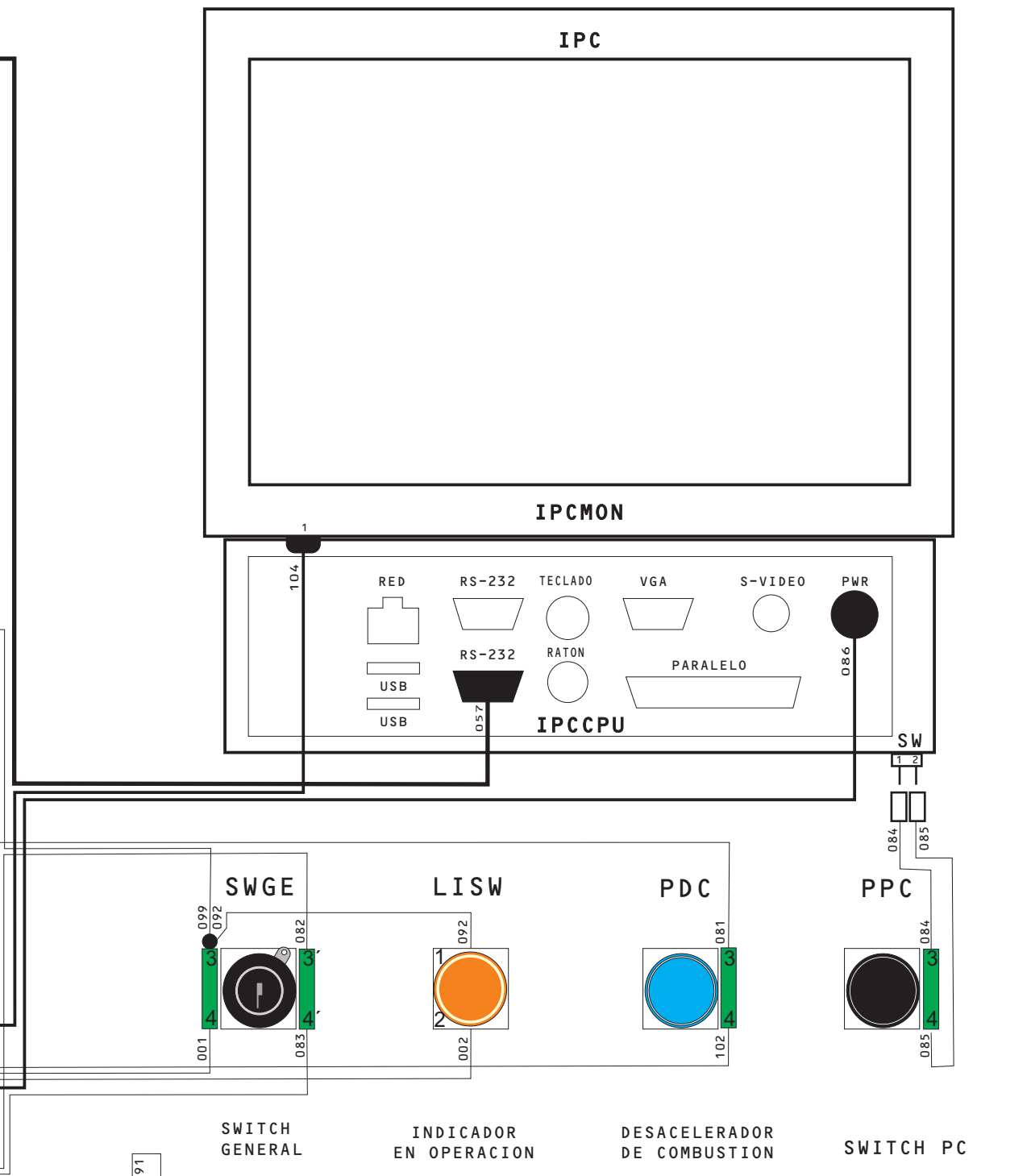
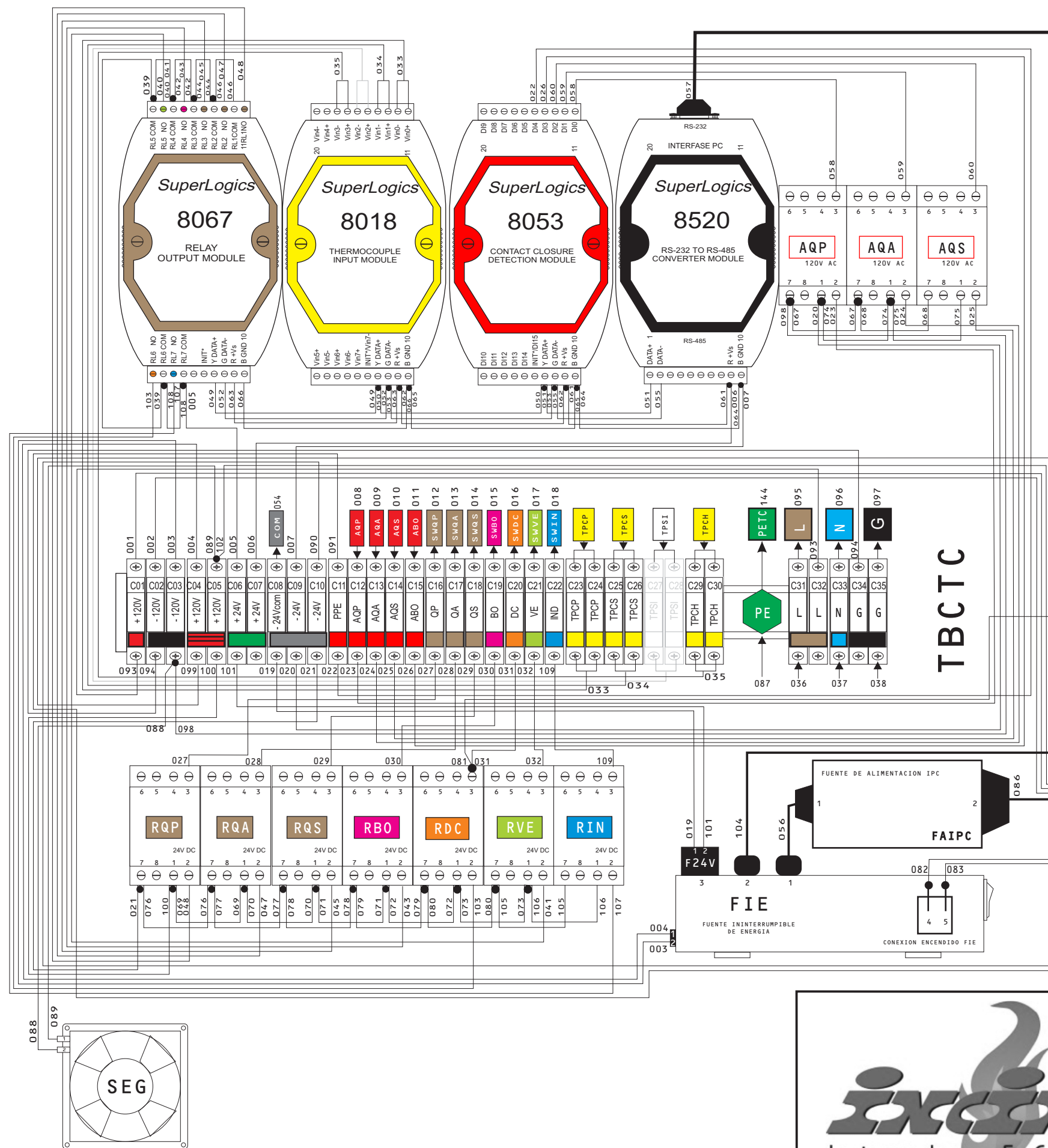


TABLERO DE CONTROL AUTOMATICO PARA SERIE CREMATOR CON SISTEMA DE INDUCCION, TRES QUEMADORES CON COMPUTADORA HMI, PANTALLA TOUCH 15" Y SISTEMA DE ADQUISICION DE DATOS.

TCAU-EL0T-15-CPU-ATOM2-IND

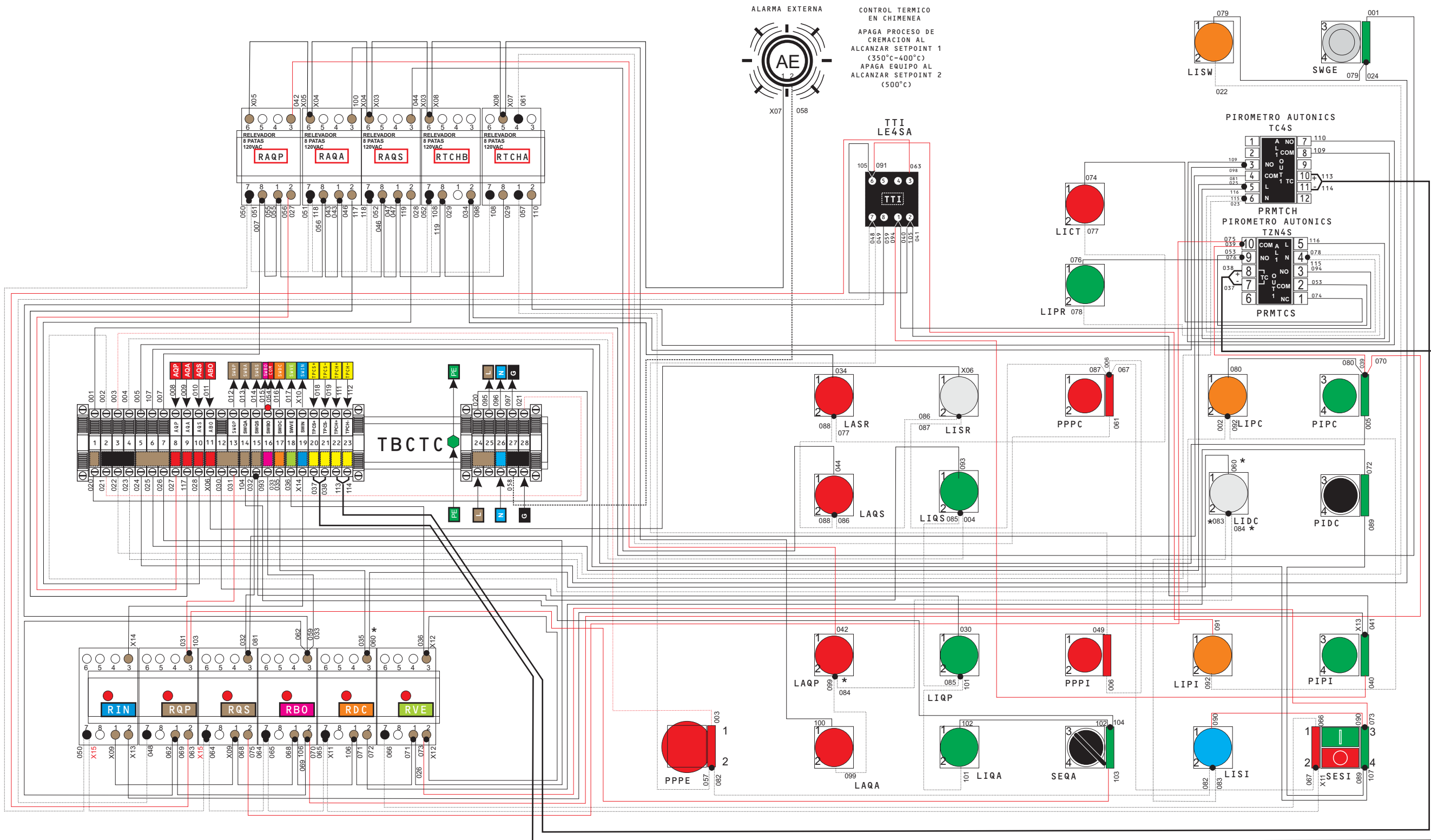


PROYECTO	ESQUEMA DE CONEXION ELECTRICA PARA PANEL DE CONTROL, 3QUEM., VENTILADOR, BOMBA, DC, INDUCTOR PARO E.		
APLICA	TABLERO CREMATARIO INCIMEX (TCAU)		
CONTROL	IPC TOUCHSCREEN Y SISTEMA DAS CONEXION RS-232		
FECHA	03/02/2015	DISEÑO	ERP
U. REVISION	10/03/2015	IDS	001-109



TABLERO DE CONTROL BASICO PARA
SERIE CREMATOR CON SISTEMA DE INDUCCION,
TRES QUEMADORES Y SISTEMA DE PROTECCION
TERMICA TC4S / TZN4S, PROTECCION TERMICA
EN CHIMENEA Y TIMER LE4SA

TCSA-TZN4S-TC4S-LE4SA-IND



ALARMA EXTERNA
 CONTROL TERMICO EN CHIMENEA
 APAGA PROCESO DE CREMACION AL ALCANZAR SETPOINT 1 (350°C-400°C)
 APAGA EQUIPO AL ALCANZAR SETPOINT 2 (500°C)

* SOLO SI HAY LUZ INDICADORA (LIDC)

PROYECTO
 ESQUEMA DE CONEXION ELECTRICA PARA PANEL DE CONTROL, INDUCTOR 3QUEM., VENTILADOR, BOMBA, DC, PARO E.

APLICA
 TABLERO CREMATORIO INCIMEX (TCSA)

CONTROL
 PIROMETRO AUTONICS TZN4S / TC4S
 TIMER AUTONICS LE4SA

FECHA
 29/01/2015

U. REVISION
 10/03/2015

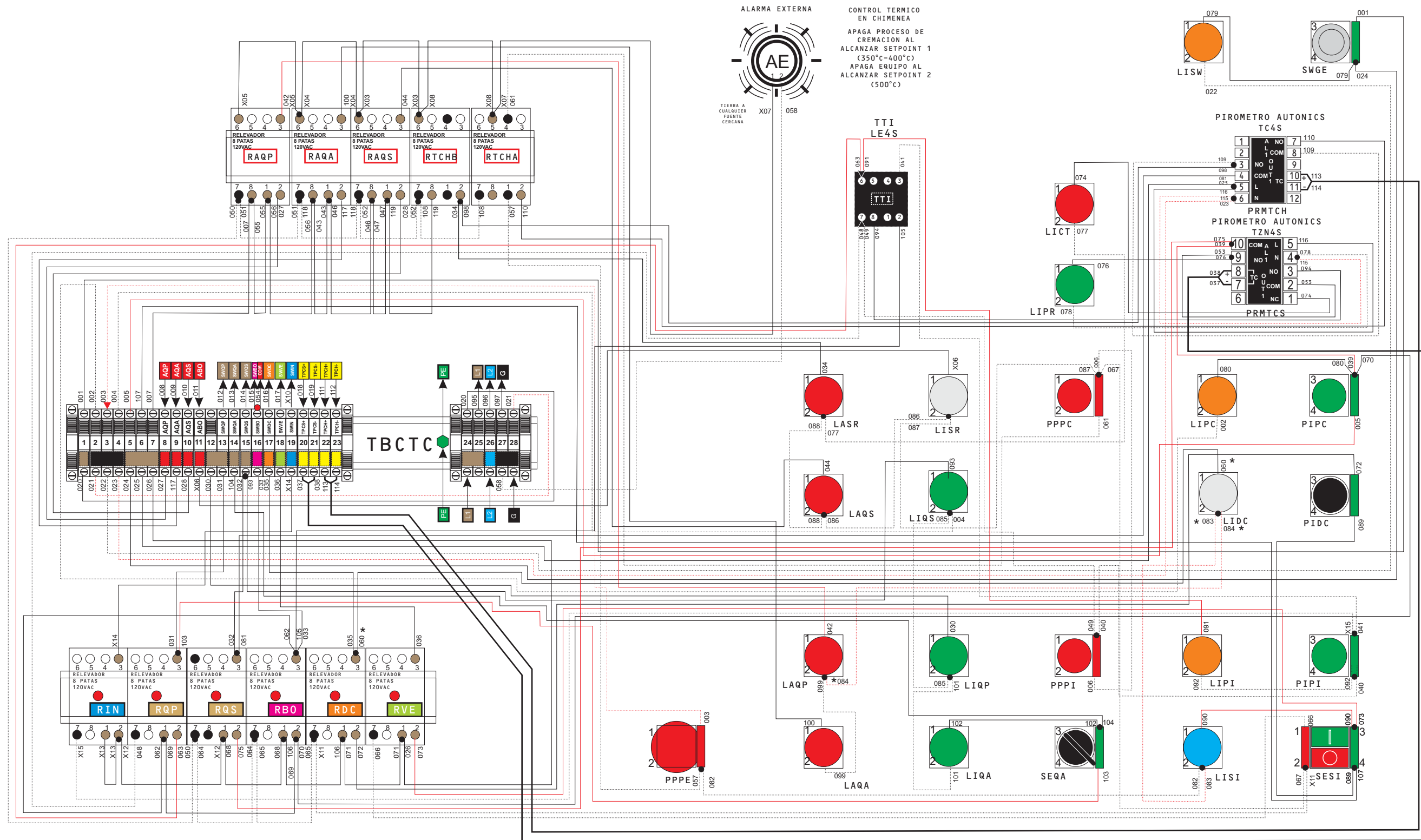
DISEÑO
 ERP

IDS
 001-119
 x01-x15



TABLERO DE CONTROL BASICO PARA
SERIE CREMATOR CON SISTEMA DE INDUCCION,
TRES QUEMADORES Y SISTEMA DE PROTECCION
TERMICA TC4S / TZN4S, PROTECCION TERMICA
EN CHIMENEA Y TIMER LE4S

TCSA-TZN4S-TZN4S-LE4S-IND



* SOLO SI HAY LUZ INDICADORA (LIDC)

PROYECTO
APLICA
CONTROL
FECHA
U. REVISION

ESQUEMA DE CONEXION ELECTRICA
 PARA PANEL DE CONTROL, INDUCTOR
 3QUEM.-, VENTILADOR, BOMBA, DC,
 PARO E.
 TABLERO CREMATORIO INCIMEX (TCSA)

PIROMETRO AUTONICS TZN4S / TC4S
 TIMER AUTONICS LE4S

11/10/2012
 02/07/2013

DISEÑO
 IDS
 ERP
 001-119



CONFIGURACION

PRMTCS TZN4S PIROMETRO AUTONICS

Presionar ⏪
Ajuste SV

SV 900
(SETPOINT
CORTE)

Presionar (MD) Presionar (MD) + ⏩

Primer Grupo Segundo Grupo

SU-2	0	iN-t	YCA.H
AL1	400	EU-1	AL-5
(precalentar)		AL-t	AL-b
LbA	0	At.t	tun1
AHYS	1	rAñP	oFF
P	0.0	o-ft	CooL
HYS	1	UnIt	°C
In-b	0	H-SC	1300
LoC	oFF	L-SC	-10
		LoC	oFF

PRMTCH TC4S PIROMETRO AUTONICS

Ajuste SV Segundo Grupo

SV 310

In-t	YCA
Unit	°C
In-b	000
ñAuF	0.1
L-Su	-010
H-Su	1200
o-Ft	C00L
C-ñd	onoF
oUt	rLy

Primer Grupo

AL1	500	AL-1	Añ5.A
At	oFF	AHYS	2
P	0.1	LbAt	0
I	0000	LbAb	002
d	0000	dI-Y	StoP
rEst	050.0	Er.ñU	000.0
HYS	002	LoC	oFF

TTI LE4SA TIMER AUTONICS

Presionar (MD)
Ajuste de Funciones

oUt.ñ	Int
LoCK	LoFF
bLU	on
Cont	IC.IC
U-d	dn

TTI LE4S TIMER AUTONICS

Presionar (MD)
Ajuste de Funciones

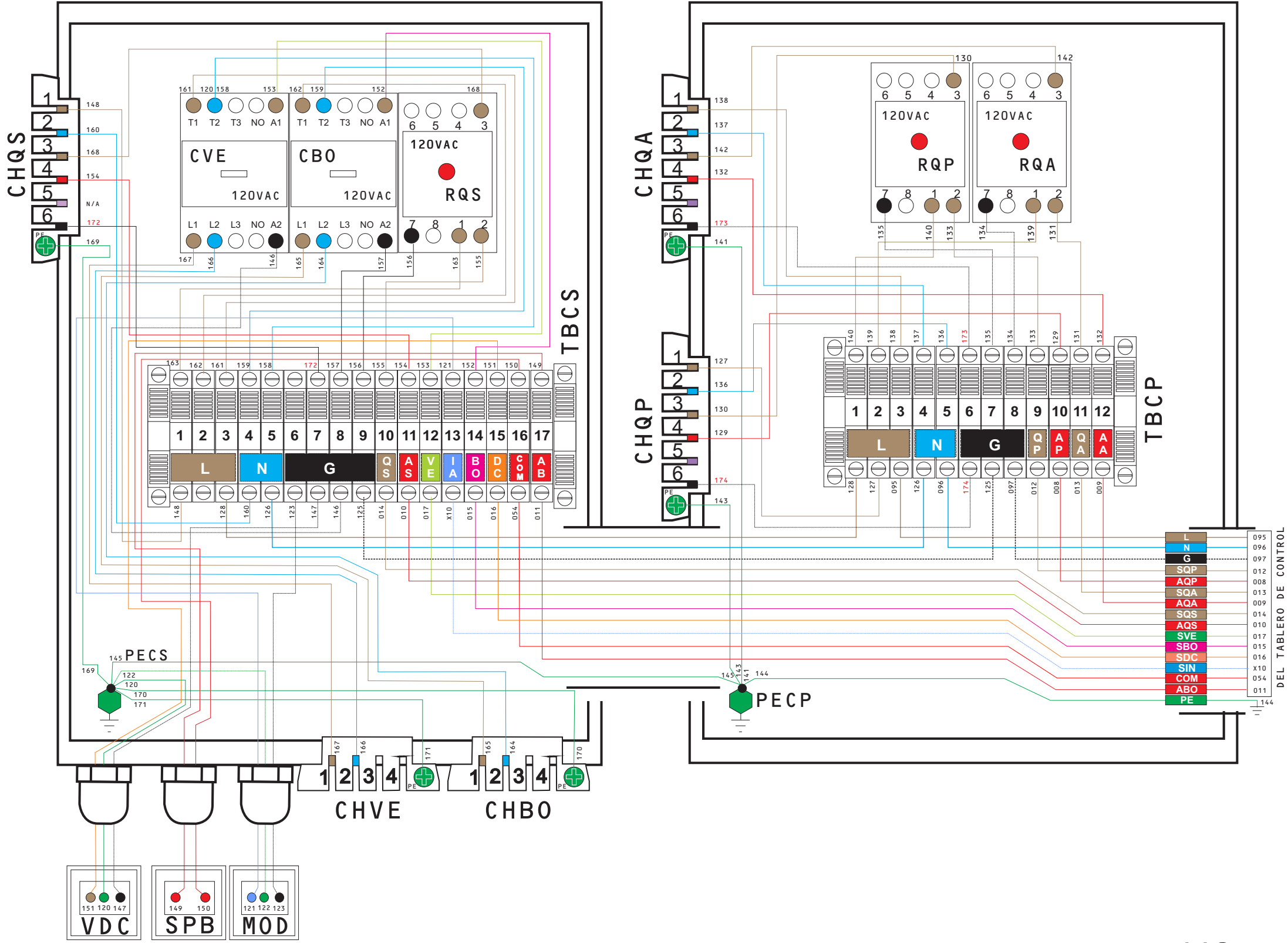
oUt.ñ	Int.I
t.rnG	999m9
U-d	dn
In.t	1
bLU	on
LoCK	LoFF

PROYECTO	APLICA	CONTROL	FECHA	U. REVISION
CONFIGURACION DE ELEMENTOS DE TABLERO DE CONTROL.	TABLERO INCIMEX (TCSA)		02/10/2012	29/01/2015
			DISEÑO	IDS
			ERP	



CAJA DE CONEXION CAMARA SECUNDARIA

CAJA DE CONEXION CAMARA PRIMARIA



110VAC 60HZ

PROYECTO

EECI-2Q1HVBDC

APLICA

CONTROL

FECHA

U. REVISION

ESQUEMA DE CONEXION ELECTRICA
PARA CREMATARIO, 3 QUEMADORES,
VENTILADOR, BOMBA, DC, PARO E.

CREMATOR 60

SATRONIC DKG 972 (110VAC)

08/09/2012

08/03/2015

DISEÑO

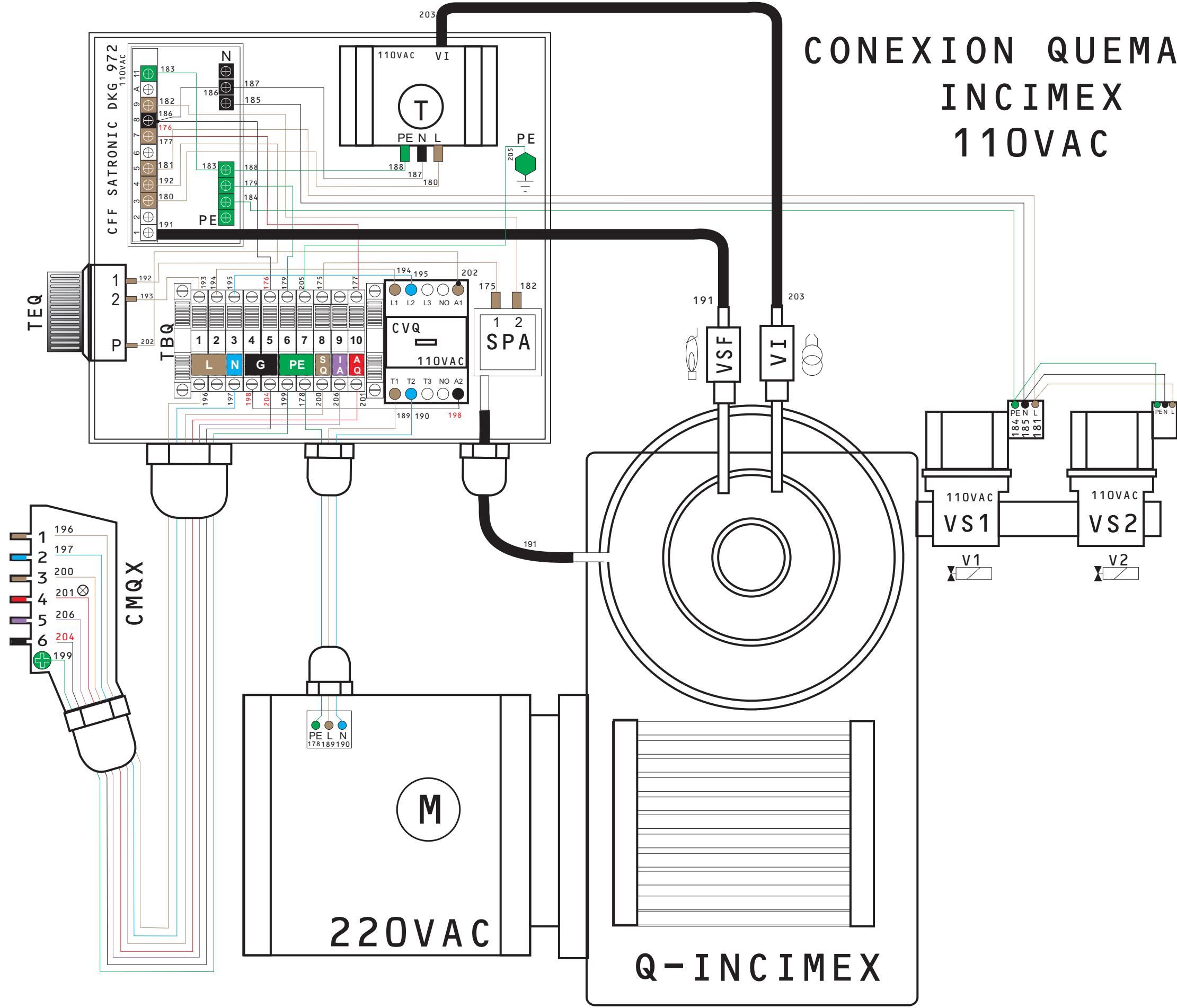
IDS

ERP

120-174



CONEXION QUEMADOR INCIMEX 110VAC



PROYECTO

EQ-INCIMEX-SAT-DKG-9

APLICA

CONTROL

FECHA

U. REVISION

ESQUEMA DE CONEXION ELECTRICA PARA
QUEMADORES INCIMEX.

QUEMADORES INCIMEX

CONTROL SATRONIC, TRANSFORMADOR VALVULAS
Y CONTACTOR EN 110VAC/MOTOR 220VAC

02/10/2012

14/02/2015

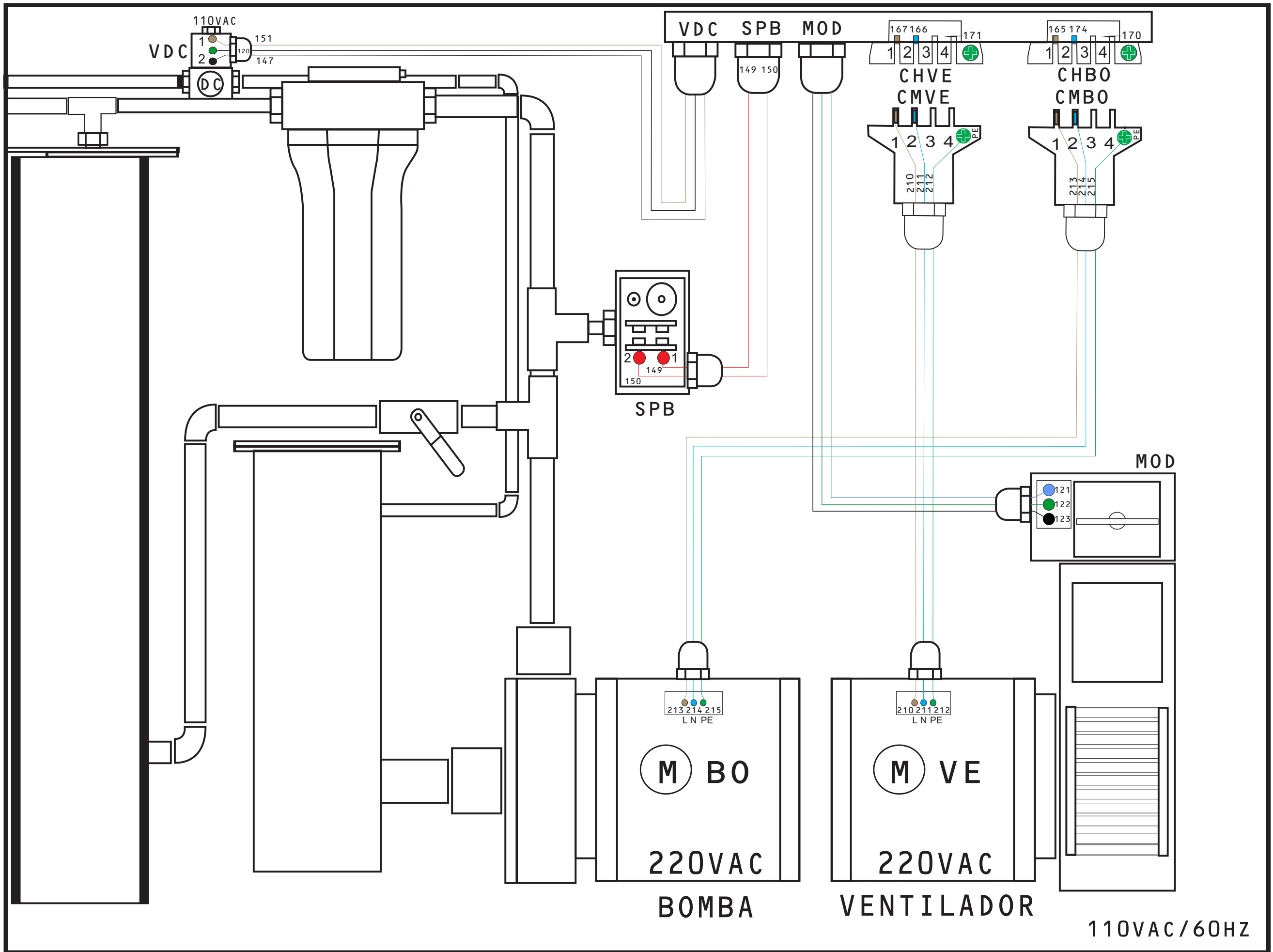
DISEÑO

IDS

ERP

175-207





PROYECTO	ESQUEMA DE CONEXION ELECTRICA PARA SISTEMA DE INYECCION DE AIRE Y SISTEMA DE RECIRCULACION INCIMEX.		
APLICA	SERIES CREMANI Y CREMATOR		
CONTROL	CONEXION EN 110VAC/MOTORES 220VAC		
FECHA	02/10/2012	DISEÑO	ERP
U. REVISION	14/02/2015	IDS	210-215



110VAC/60HZ