



Plano: EE_KICONEX_KISOLUTION215+215+206_01

1-Colección

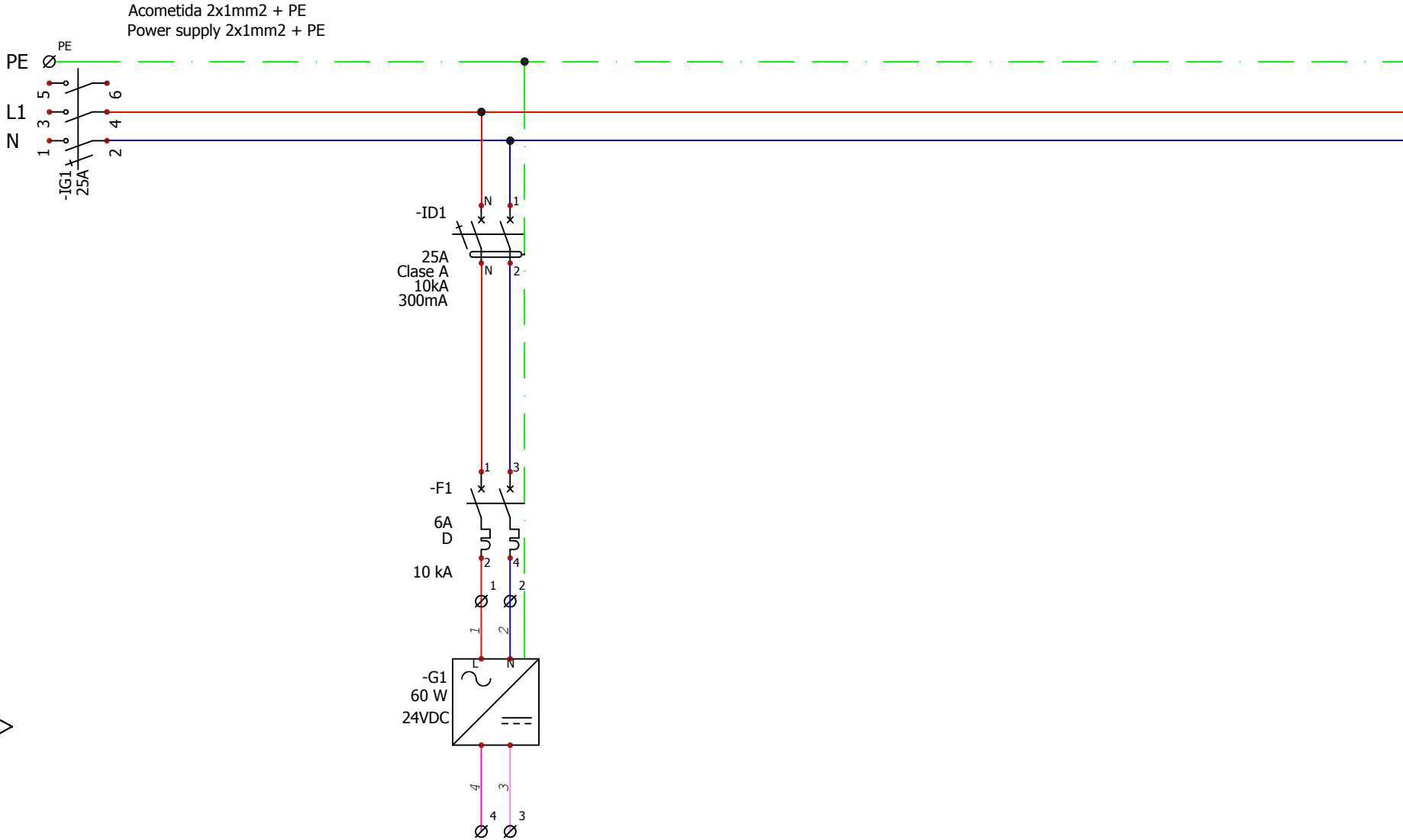
Hoja Drawing Folio	Revisión Revision Révision	Fecha Date Date	Creado por Created by Créé par	Descripción Description Description
01	1	21/12/2022	ccuesta	Lista de hojas/Drawings list/Liste des folios
02	1	28/12/2023	ccuesta	Lista de hojas/Drawings list/Liste des folios
03	1	21/12/2022	ccuesta	Conexión fuerza / Power connections / Connexion d'alimentation
04	1	21/12/2022	ccuesta	IPG215D
05	1	21/12/2022	ccuesta	IPX215
06	1	21/12/2022	ccuesta	IPX206
07	1	21/12/2022	ccuesta	Sondas / Probes / Sondes
08	1	28/04/2023	ccuesta	Entradas y salidas digitales / Digital inputs/outputs
09	1	28/12/2023	ccuesta	Salidas analógicas / Analog outputs
10	1	21/12/2022	ccuesta	Descripción de bornas IPG215D / IPG215D Terminals description / Clamps description IPG215D
11	1	21/12/2022	ccuesta	Descripción de bornas IPX215D / IPX215D Terminals description / Clamps description IPX215D
12	1	28/12/2023	ccuesta	Descripción de bornas IPX206D / IPX206D Terminals description / Clamps description IPX206D
13	1	21/12/2022	ccuesta	Leyenda / Legend / Legende
14	1	28/12/2023	ccuesta	Implantación cuadro electrico 215/ 215 Main electrical closet / Armoire electrique principale 215



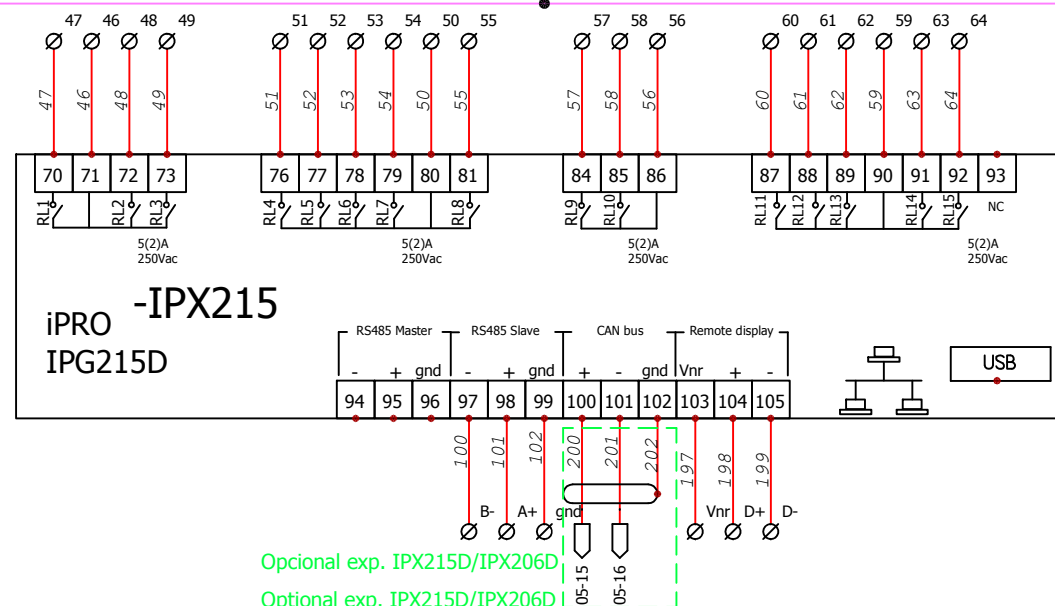
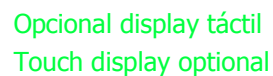
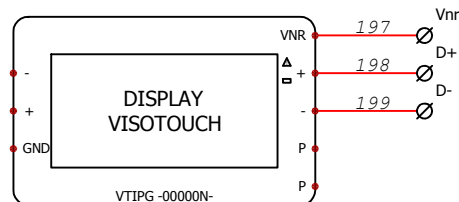
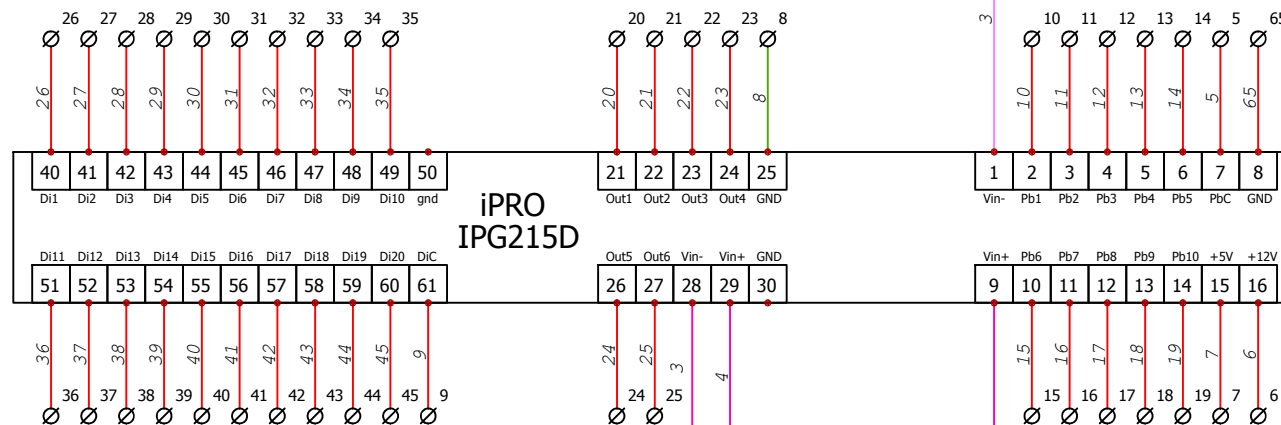
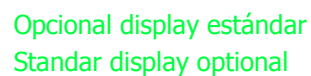
Plano: EE_KICONEX_KISOLUTION215+215+206_01

-> 1-Colección

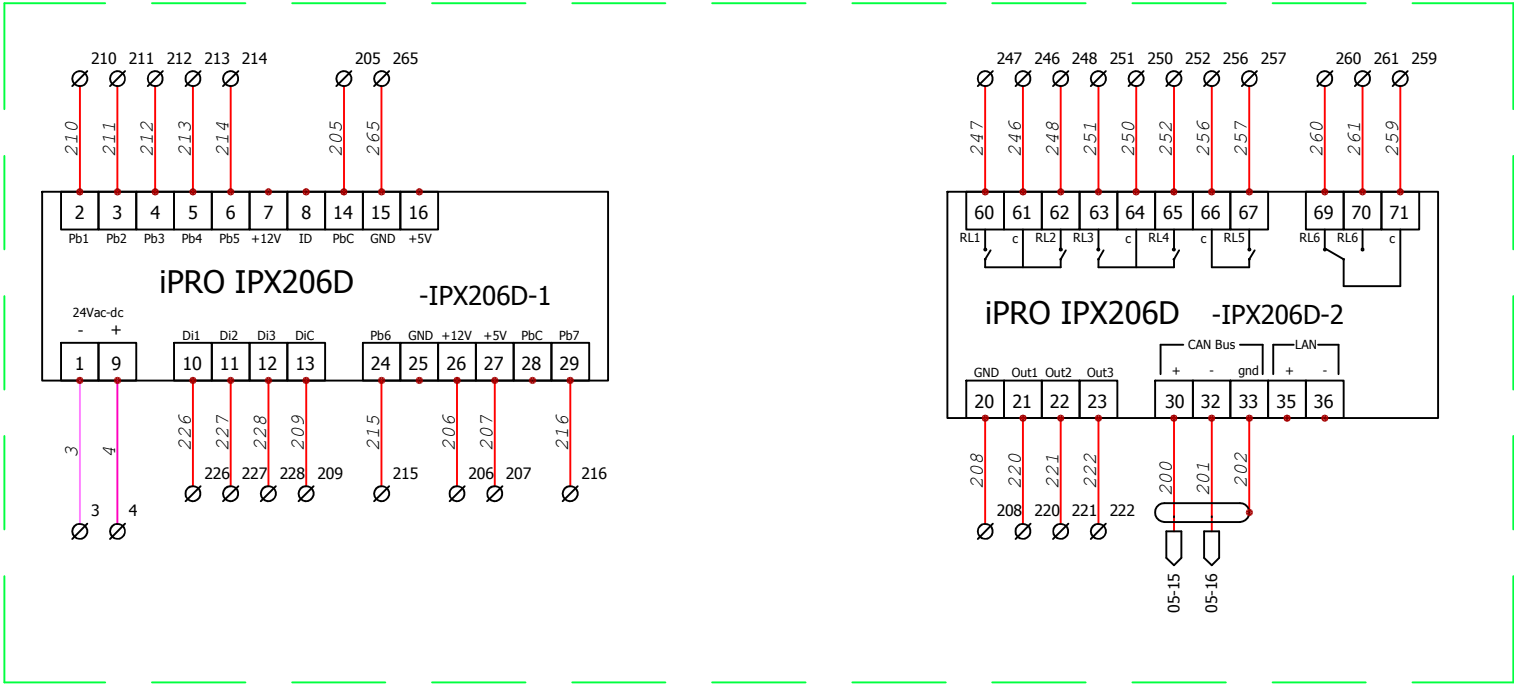
Hoja Drawing Folio	Revisión Revision Révision	Fecha Date Date	Creado por Created by Crée par	Descripción Description Description
15	1	21/12/2022	ccuesta	Implantación cuadro electrico 215+215/ 215+215 Main electrical closet / Armoire électrique principale 215+215
16	1	28/12/2023	ccuesta	Implantación cuadro electrico 215+206/ 215+206 Main electrical closet / Armoire électrique principale 215+206
17	1	28/12/2023	ccuesta	Implantación cuadro electrico 215+215+206/ 215+215+206 Main electrical closet / Armoire électrique principale 215+215+206



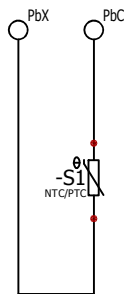
Fecha impresion /Print date Date d'impression: 19/08/2025	NOMBRE/NAME/NOM:	FECHA/DATE/DATE:	SERIE: SERIE: SERIE:	KICONEX	MODELO: MODEL: MODELE:	KiControl215 + EXP215 + EXP206		
CREADO POR: CREATED BY: CREE PAR:	ccuesta	21/12/2022			NP:	EE_KICONEX_KISOLUTION215+215+206_01		
REVISADO POR: REVIEWED BY: REVISEE PAR:	A.SANCHEZ	21/12/2022			NF:		PAGINA PAGE PAGE	TENSION VOLTAGE TENSION
VERSION: VERSION: VERSION:	A.01	21/12/2022			Conexión fuerza / Power connections / Connexion d'alimentation			03/17



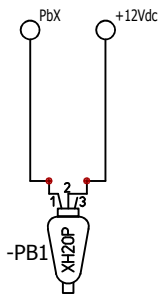
Fecha impresion /Print date /Date d'impression: 19/08/2025	NOMBRE/NAME/NOM:	FECHA/DATE/DATE:	SERIE:	KICONEX	MODELO:	KiControl215 + EXP215 + EXP206		Optional Exp. 1: X215D/1: X206D [E] [C] [L]				
CREADO POR: CREATED BY: CREE PAR:	ccuesta	21/12/2022	SERIE:		MODEL:	MODELE:						
REVISADO POR: REVIEWED BY: REVISEE PAR:	A.SANCHEZ	21/12/2022			NP:	EE_KICONEX_KISOLUTION215+215+206_01				PAGINA PAGE PAGE	TENSION VOLTAGE TENSION	
VERSION: VERSION: VERSION:	A.01	21/12/2022			NF:					04/17	230/1+N/50	



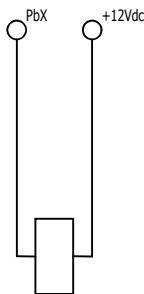
Solo con opcional Módulo de expansión IPX206D | Only with optinal expansion module IPX206D



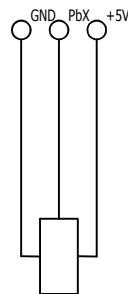
Conexión de sondas NTC/PTC
NTC/PTC probes connection



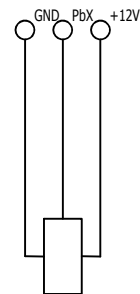
Conexión de sonda 4...20mA XH10-20P
4...20mA XH10-20P probe connection



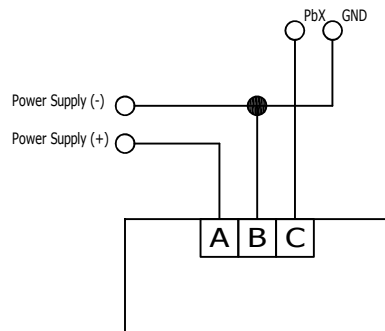
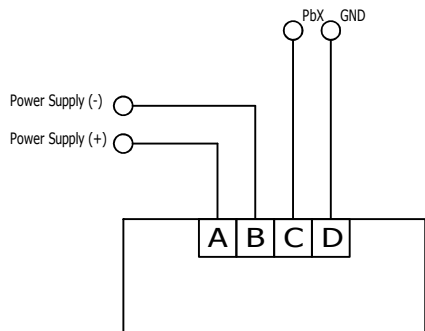
Conexión de sonda 0...20mA, 4...20mA
0...20mA, 4...20mA probe connection



Conexión de sensor 0-5V con alimentación +5Vdc
0-5V sensor connection with +5Vdc power supply



Conexión de sensor 0-1V, 0-5V, 0-10V con alimentación +12Vdc
0-1V, 0-5V, 0-10V sensor connection with +12Vdc power supply



Conexión de sensor con alimentación +24Vac/dc externa
Sensor connection with +24Vac/dc external power supply

NUMERACIÓN BORNAS EN CUADRO ELECTRICO TERMINAL NUMBERING IN THE ELECTRICAL PANEL

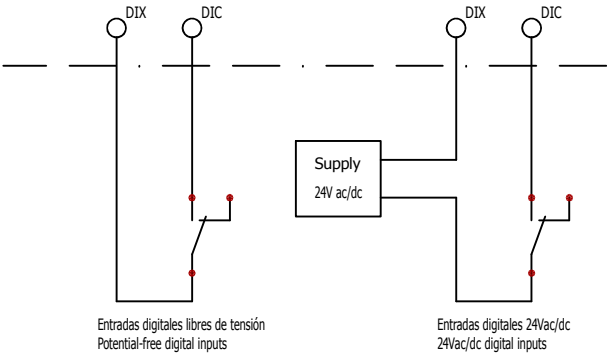
CONECTOR DE SEÑAL (PbX) SIGNAL CONECTOR (PbX)	CONECTOR COMÚN (PbC) COMMON CONNECTOR (PbC)	ALIMENTACIÓN (+12V) POWER (+12V)	ALIMENTACIÓN (+5V) POWER (+5V)	GND*
10 ... 19	5	6	7	8
110 ... 119	105	106	107	108
210 ... 216	205	206	207	208

* Conector de entradas analógicas GND no es el mismo que otros GND como es el caso del GND de salidas analógicas (pg. 9)
* Analogue input connector GND is not the same as other GNDs such as analog outputs (pg. 9)

Conexión por parte del cliente / Customer connections

Fecha impresión /Print date /Date d'impression: 19/08/2025	NOMBRE/NAME/NOM:	FECHA/DATE/DATE:	SERIE: SERIE: SERIE:	KICONEX	MODELO: MODEL: MODELE:	KiControl215 + EXP215 + EXP206			
CREADO POR: CREATED BY: CREE PAR:	ccuesta	21/12/2022			NP:	EE_KICONEX_KISOLUTION215+215+206_01		PAGINA PAGE PAGE	TENSION VOLTAGE TENSION
REVISADO POR: REVIEWED BY: REVISEE PAR:	A.SANCHEZ	21/12/2022			NF:				
VERSION: VERSION: VERSION:	A.01	21/12/2022			Sondas / Probes / Sondes				07/17

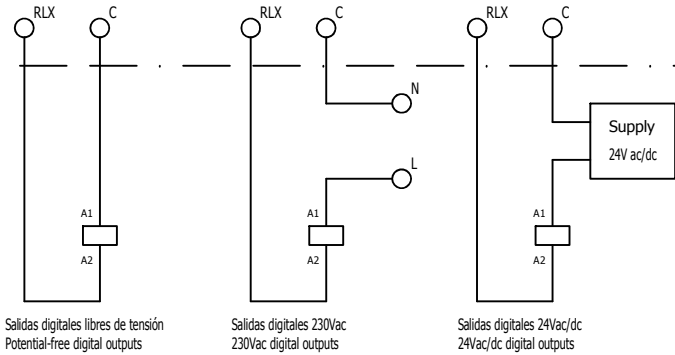
Entradas digitales / Digital inputs



NUMERACIÓN BORNAS EN CUADRO ELECTRICO
TERMINAL NUMERING IN THE ELECTRICAL PANEL

CONECTOR DE SEÑAL (DIX) SIGNAL CONNECTOR (DIX)	CONECTOR COMÚN (DIC) COMMON CONNECTOR (DIC)
26 ... 45	9
126 ... 145	109
226 ... 228	209

Salidas digitales / Digital outputs



Las salidas digitales están divididas en grupos, cada uno con un común independiente.
En la tabla inferior se recoge la numeración de bornas correspondiente a cada grupo.

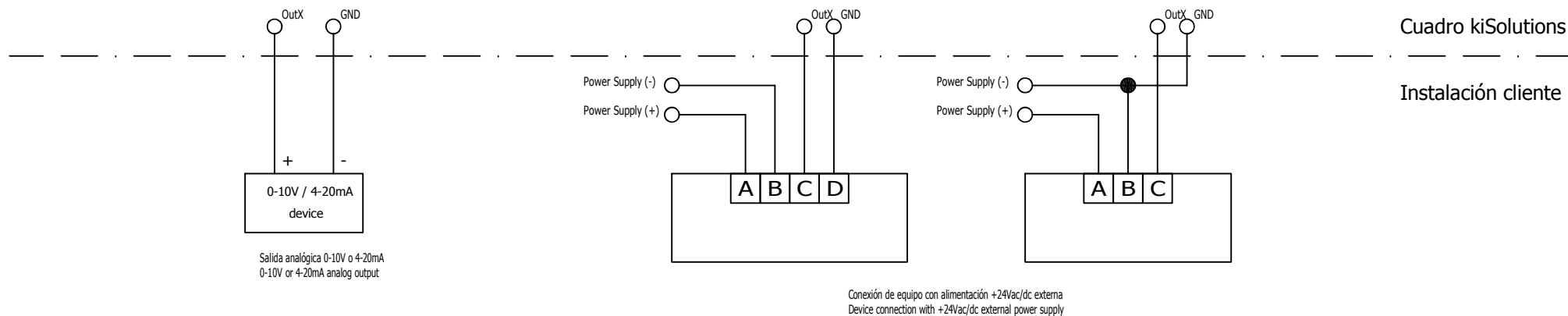
Digital outputs are split into groups, each with a separate common.
Following table shows terminal numeration of each group.

NUMERACIÓN BORNAS EN CUADRO ELECTRICO
TERMINAL NUMERING IN THE ELECTRICAL PANEL

CONECTOR RELÉ (RLX) RELAY CONNECTOR (RLX)	CONECTOR COMÚN (C) COMMON CONNECTOR (C)	CONECTOR RELÉ (RLX) RELAY CONNECTOR (RLX)	CONECTOR COMÚN (C) COMMON CONNECTOR (C)
47 ... 49	46	51 ... 55	50
147 ... 149	146	151 ... 155	150
247 ... 248	246	251 ... 252	250

CONECTOR RELÉ (RLX) RELAY CONNECTOR (RLX)	CONECTOR COMÚN (C) COMMON CONNECTOR (C)	CONECTOR RELÉ (RLX) RELAY CONNECTOR (RLX)	CONECTOR COMÚN (C) COMMON CONNECTOR (C)
57 ... 58	56	60 ... 64	59
157 ... 158	156	160 ... 164	159
257	256	260/261	259

Salidas analógicas / Analog outputs



NUMERACIÓN BORNAS EN CUADRO ELECTRICO
TERMINAL NUMBERING IN THE ELECTRICAL PANEL

CONECTOR DE SEÑAL (OutX) SIGNAL CONECTOR (OutX)	CONECTOR COMÚN (GND) * COMMON CONNECTOR (GND) *
20 ... 25	8
120 ... 125	108
220 ... 222	208

* Conector común de salidas analógicas GND no es el mismo que otros GND como es el caso del GND de sondas (pg. 7)
* Analogue output common connector GND is not the same as other GNDs such as probe GND (pg. 7)

Fecha impresión /Print date /Date d'impression: 19/08/2025	NOMBRE/NAME/NOM:	FECHA/DATE/DATE:	SERIE: SERIE: SERIE:	KICONEX	MODELO: MODEL: MODELE:	KiControl215 + EXP215 + EXP206				
CREADO POR: CREATED BY: CREE PAR:	ccuesta	21/12/2022			NP:	EE_KICONEX_KISOLUTION215+215+206_01			PAGINA PAGE PAGE	TENSION VOLTAGE TENSION
REVISADO POR: REVIEWED BY: REVISEE PAR:	A.SANCHEZ	21/12/2022			NF:					
VERSION: VERSION: VERSION:	A.01	21/12/2022			Salidas analógicas / Analog outputs				09/17	230/1+N/50

DESCRIPCIÓN BORNAS IPG2015D | IPG2015D TERMINAL DESCRIPTION

3	-		24VDC
4	+		
5		○	PbC.- COMÚN DE SONDAS PROBE COMMON TERMINAL BORNE COMMUNE SONDES
6		○	+12VDC ALIMENTACION SONDAS POWER SUPPLY PROBES ALIMENTATION PAR SONDE
7		○	+5VDC ALIMENTACION SONDAS POWER SUPPLY PROBES ALIMENTATION PAR SONDE
8		○	GND - SALIDAS ANALOGICAS ANALOG OUTPUTS SORTIES ANALOGIQUES
9		○	GND - ENTRADAS DIGITALES DIGITAL INPUTS ENTREES NUMERIQUES
10		○	Pb1.- CONEXION SONDA 1 PROBE 1 CONNECTION SONDE 1 CONNECTIONE
11		○	Pb2.- CONEXION SONDA 2 PROBE 2 CONNECTION SONDE 2 CONNECTIONE
12		○	Pb3.- CONEXION SONDA 3 PROBE 3 CONNECTION SONDE 3 CONNECTIONE
13		○	Pb4.- CONEXION SONDA 4 PROBE 4 CONNECTION SONDE 4 CONNECTIONE
14		○	Pb5.- CONEXION SONDA 5 PROBE 5 CONNECTION SONDE 5 CONNECTIONE
15		○	Pb6.- CONEXION SONDA 6 PROBE 6 CONNECTION SONDE 6 CONNECTIONE
16		○	Pb7.- CONEXION SONDA 7 PROBE 7 CONNECTION SONDE 7 CONNECTIONE
17		○	Pb8.- CONEXION SONDA 8 PROBE 8 CONNECTION SONDE 8 CONNECTIONE
18		○	Pb9.- CONEXION SONDA 9 PROBE 9 CONNECTION SONDE 9 CONNECTIONE
19		○	Pb10.- CONEXION SONDA 10 PROBE 10 CONNECTION SONDE 10 CONNECTIONE
20		○	SALIDA ANALOGICA 1 ANALOG OUTPUT 1 SORTI ANALOGIQUE 1
21		○	SALIDA ANALOGICA 2 ANALOG OUTPUT 2 SORTI ANALOGIQUE 2
22		○	SALIDA ANALOGICA 3 ANALOG OUTPUT 3 SORTI ANALOGIQUE 3
23		○	SALIDA ANALOGICA 4 ANALOG OUTPUT 4 SORTI ANALOGIQUE 4
24		○	SALIDA ANALOGICA 5 ANALOG OUTPUT 5 SORTI ANALOGIQUE 5
25		○	SALIDA ANALOGICA 6 ANALOG OUTPUT 6 SORTI ANALOGIQUE 6
26		○	ENTRADA DIGITAL 1 DIGITAL INPUT 1 ENTREE NUMERIQUE 1
27		○	ENTRADA DIGITAL 2 DIGITAL INPUT 2 ENTREE NUMERIQUE 2
28		○	ENTRADA DIGITAL 3 DIGITAL INPUT 3 ENTREE NUMERIQUE 3
29		○	ENTRADA DIGITAL 4 DIGITAL INPUT 4 ENTREE NUMERIQUE 4
30		○	ENTRADA DIGITAL 5 DIGITAL INPUT 5 ENTREE NUMERIQUE 5
31		○	ENTRADA DIGITAL 6 DIGITAL INPUT 6 ENTREE NUMERIQUE 6

32		○	ENTRADA DIGITAL 7 DIGITAL INPUT 7 ENTREE NUMERIQUE 7
33		○	ENTRADA DIGITAL 8 DIGITAL INPUT 8 ENTREE NUMERIQUE 8
34		○	ENTRADA DIGITAL 9 DIGITAL INPUT 9 ENTREE NUMERIQUE 9
35		○	ENTRADA DIGITAL 10 DIGITAL INPUT 10 ENTREE NUMERIQUE 10
36		○	ENTRADA DIGITAL 11 DIGITAL INPUT 11 ENTREE NUMERIQUE 11
37		○	ENTRADA DIGITAL 12 DIGITAL INPUT 12 ENTREE NUMERIQUE 12
38		○	ENTRADA DIGITAL 13 DIGITAL INPUT 13 ENTREE NUMERIQUE 13
39		○	ENTRADA DIGITAL 14 DIGITAL INPUT 14 ENTREE NUMERIQUE 14
40		○	ENTRADA DIGITAL 15 DIGITAL INPUT 15 ENTREE NUMERIQUE 15
41		○	ENTRADA DIGITAL 16 DIGITAL INPUT 16 ENTREE NUMERIQUE 16
42		○	ENTRADA DIGITAL 17 DIGITAL INPUT 17 ENTREE NUMERIQUE 17
43		○	ENTRADA DIGITAL 18 DIGITAL INPUT 18 ENTREE NUMERIQUE 18
44		○	ENTRADA DIGITAL 19 DIGITAL INPUT 19 ENTREE NUMERIQUE 19
45		○	ENTRADA DIGITAL 20 DIGITAL INPUT 20 ENTREE NUMERIQUE 20
46		○	COMÚN RELÉS 1,2,3 RELAYS 1,2,3 COMMON TERMINAL
47		○	SALIDA RELE 1 RELAY OUTPUT 1 SORTIE RELAIS 1
48		○	SALIDA RELE 2 RELAY OUTPUT 2 SORTIE RELAIS 2
49		○	SALIDA RELE 3 RELAY OUTPUT 3 SORTIE RELAIS 3
50		○	COMÚN RELÉS 4,5,6,7,8 RELAYS 4,5,6,7,8 COMMON TERMINAL
51		○	SALIDA RELE 4 RELAY OUTPUT 4 SORTIE RELAIS 4
52		○	SALIDA RELE 5 RELAY OUTPUT 5 SORTIE RELAIS 5
53		○	SALIDA RELE 6 RELAY OUTPUT 6 SORTIE RELAIS 6
54		○	SALIDA RELE 7 RELAY OUTPUT 7 SORTIE RELAIS 7
55		○	SALIDA RELE 8 RELAY OUTPUT 8 SORTIE RELAIS 8
56		○	COMÚN RELÉS 9,10 RELAYS 9,10 COMMON TERMINAL
57		○	SALIDA RELE 9 RELAY OUTPUT 9 SORTIE RELAIS 9
58		○	SALIDA RELE 10 RELAY OUTPUT 10 SORTIE RELAIS 10
59		○	COMÚN RELÉS 11,12,13,14,15 RELAYS 11,12,13,14,15 COMMON TERMINAL
60		○	SALIDA RELE 11 RELAY OUTPUT 11 SORTIE RELAIS 11
61		○	SALIDA RELE 12 RELAY OUTPUT 12 SORTIE RELAIS 12

62		○	SALIDA RELE 13 RELAY OUTPUT 13 SORTIE RELAIS 13
63		○	SALIDA RELE 14 RELAY OUTPUT 14 SORTIE RELAIS 14
64		○	SALIDA RELE 15 RELAY OUTPUT 15 SORTIE RELAIS 15
65		○	REFERENCIA 5V,12V, SONDAS 0-20mA,4-20mA,0-10V,0-1V,0-5V

Vnr	vnr	○	DISPLAY IPRO
D+	+	○	
D-	-	○	

B-	-	○	CONEXIÓN MODBUS RS485 MODBUS RS485 CONNECTION
A+	+	○	
gnd	gnd	○	

* Solo con opcional módulo de expansión IPX215D
Only with optional expansion module IPX215D

132	○	ENTRADA DIGITAL 7 DIGITAL INPUT 7 ENTREE NUMERIQUE 7
133	○	ENTRADA DIGITAL 8 DIGITAL INPUT 8 ENTREE NUMERIQUE 8
134	○	ENTRADA DIGITAL 9 DIGITAL INPUT 9 ENTREE NUMERIQUE 9
135	○	ENTRADA DIGITAL 10 DIGITAL INPUT 10 ENTREE NUMERIQUE 10
136	○	ENTRADA DIGITAL 11 DIGITAL INPUT 11 ENTREE NUMERIQUE 11
137	○	ENTRADA DIGITAL 12 DIGITAL INPUT 12 ENTREE NUMERIQUE 12
138	○	ENTRADA DIGITAL 13 DIGITAL INPUT 13 ENTREE NUMERIQUE 13
139	○	ENTRADA DIGITAL 14 DIGITAL INPUT 14 ENTREE NUMERIQUE 14
140	○	ENTRADA DIGITAL 15 DIGITAL INPUT 15 ENTREE NUMERIQUE 15
141	○	ENTRADA DIGITAL 16 DIGITAL INPUT 16 ENTREE NUMERIQUE 16
142	○	ENTRADA DIGITAL 17 DIGITAL INPUT 17 ENTREE NUMERIQUE 17
143	○	ENTRADA DIGITAL 18 DIGITAL INPUT 18 ENTREE NUMERIQUE 18
144	○	ENTRADA DIGITAL 19 DIGITAL INPUT 19 ENTREE NUMERIQUE 19
145	○	ENTRADA DIGITAL 20 DIGITAL INPUT 20 ENTREE NUMERIQUE 20
146	○	COMÚN RELÉS 1,2,3 RELAYS 1,2,3 COMMON TERMINAL
147	○	SALIDA RELE 1 RELAY OUTPUT 1 SORTIE RELAIS 1
148	○	SALIDA RELE 2 RELAY OUTPUT 2 SORTIE RELAIS 2
149	○	SALIDA RELE 3 RELAY OUTPUT 3 SORTIE RELAIS 3
150	○	COMÚN RELÉS 4,5,6,7,8 RELAYS 4,5,6,7,8 COMMON TERMINAL
151	○	SALIDA RELE 4 RELAY OUTPUT 4 SORTIE RELAIS 4
152	○	SALIDA RELE 5 RELAY OUTPUT 5 SORTIE RELAIS 5
153	○	SALIDA RELE 6 RELAY OUTPUT 6 SORTIE RELAIS 6
154	○	SALIDA RELE 7 RELAY OUTPUT 7 SORTIE RELAIS 7
155	○	SALIDA RELE 8 RELAY OUTPUT 8 SORTIE RELAIS 8
156	○	COMÚN RELÉS 9,10 RELAYS 9,10 COMMON TERMINAL
157	○	SALIDA RELE 9 RELAY OUTPUT 9 SORTIE RELAIS 9
158	○	SALIDA RELE 10 RELAY OUTPUT 10 SORTIE RELAIS 10
159	○	COMÚN RELÉS 11,12,13,14,15 RELAYS 11,12,13,14,15 COMMON TERMINAL
160	○	SALIDA RELE 11 RELAY OUTPUT 11 SORTIE RELAIS 11
161	○	SALIDA RELE 12 RELAY OUTPUT 12 SORTIE RELAIS 12

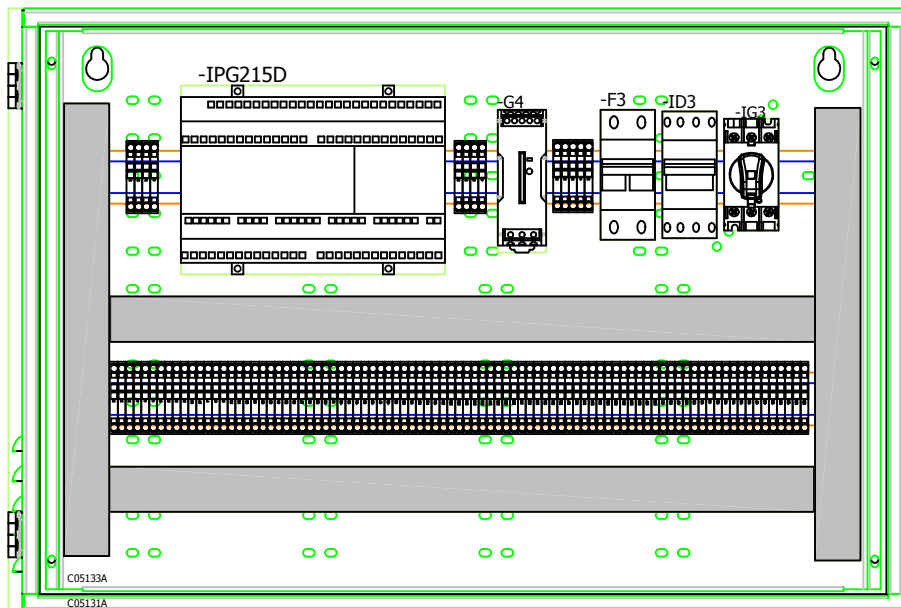
162		○	SALIDA RELE 13 RELAY OUTPUT 13 SORTIE RELAIS 13
163		○	SALIDA RELE 14 RELAY OUTPUT 14 SORTIE RELAIS 14
164		○	SALIDA RELE 15 RELAY OUTPUT 15 SORTIE RELAIS 15
165		○	REFERENCIA 5V,12V, SONDAS 0-20mA,4-20mA,0-10V,0-1V,0-5V

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Fecha Impresión / Print date /Date d'impression: 19/08/2025	NOMBRE/NAME/NOM:	FECHA/DATE/DATE:	SERIE: SERIE: SERIE:	KICONEX	MODELO: MODEL: MODELE:	KiControl215 + EXP215 + EXP206			
CREADO POR: CREATED BY: CREE PAR:	ccuesta	21/12/2022			NP:	EE_KICONEX_KISOLUTION215+215+206_01		PAGINA PAGE PAGE	TENSION VOLTAGE TENSION
REVISADO POR: REVIEWED BY: REVISEE PAR:	A.SANCHEZ	21/12/2022			NF:				
VERSION: VERSION: VERSION:	A.01	21/12/2022				Descripción de bornas IPX206D / IPX206D Terminals description / Clamps description IPX206D		12/17	230/1+N/50

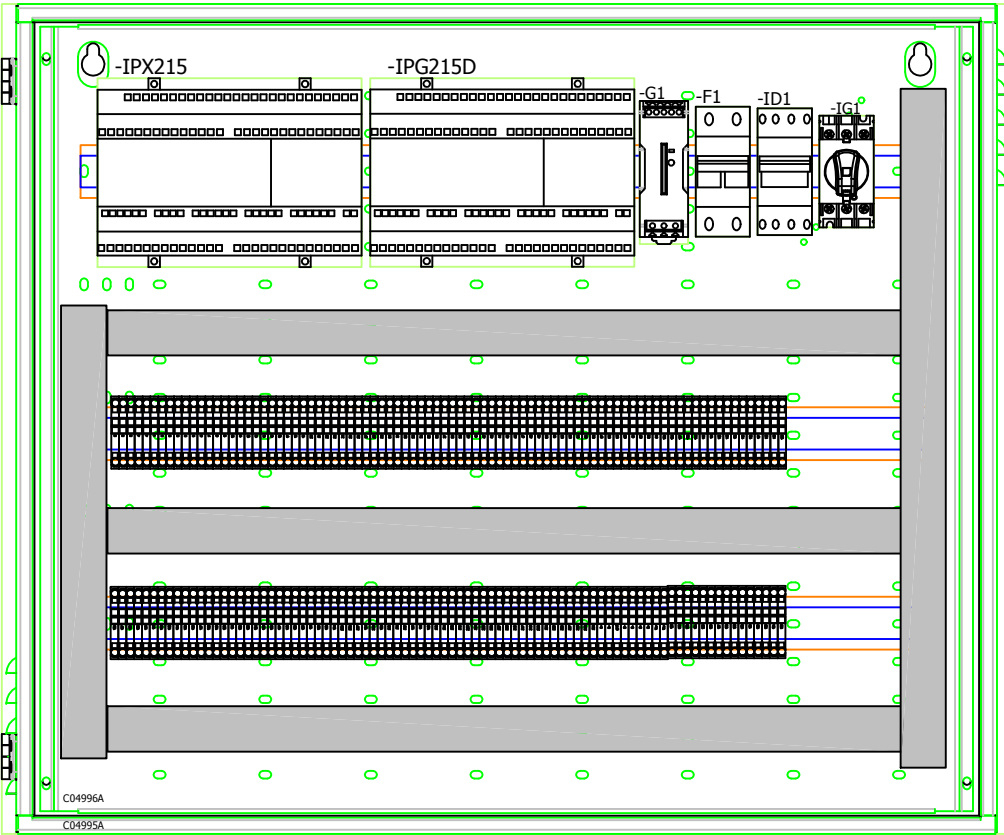
LEYENDA DE ESQUEMA ELECTRICO / ELECTRIC WIRING DIAGRAM LEGEND / LEGENDE DE SCHEMA ELECTRIQUE

C	CONMUNTADOR. CHANGE-OVER SWITCH. COMMUTATEUR.	KS	CONTACTOR FUNCIONAMIENTO EN ESTRELLA. STAR FUNCTION CONTACTOR. CONTACTEUR DE FONCTIONNEMENT ETOILE.	RC	RESISTENCIA DE CARTER. CRANKCASE HEATER. CHAUFFAGE DE CARTER.	VIC	VALVULA DE INVERSION DE CICLO. 4-WAY REVERSING VALVE. VANNE D'INVERSION DE CYCLE.
CTF	RELE TENSION SECUENCIA Y FALLO DE FASE. PHASE-LOSS, SEQUENCE AND VOLTAGE RELAY RELAIS DE TENSION ET DEFAILLANCE DE PHASE.	KT	CONTACTOR FUNCIONAMIENTO EN TRIANGULO. DELTA FUNCTION CONTACTOR. CONTACTEUR DE FONCTIONNEMENT TRIANGLE.	RD	RESISTENCIA ELECTRICA DE DESAGÜE. DRAIN HEATING ELEMENT. RESISTANCE FLEXIBLE DE DRAINAGE.	VL	VALVULA SOLENOIDE DE LIQUIDO. LIQUID SOLENOID VALVE. VANNE SOLENOIDE CIRCUIT FRIGORIFIQUE.
CTFF	IGUAL A CTF + SOBRETENSION Y SUBTENSION EQUAL TO CTF + OVER-TENSION & UNDERT. EGALE A CTF + SURTENSION ET SUS-TENSION	KVE	CONTACTOR VENTILADOR EXTERIOR. EXTERIOR FAN CONTACTOR. CONTACTEUR VENTILATEUR EXTERIEUR.	RE	RESISTENCIAS DE ESTUFAJE. ELECTRICAL HEATERS. RESISTANCES DE CHAUFFAGE.	VS	VALVULA SOLENOIDE CIRCUITO DE AGUA. WATER CIRCUIT SOLENOID VALVE. VANNE SOLENOIDE CIRCUIT D'EAU.
F	MAGNETOTERMICO MANIOBRA/GENERAL. CONTROL/GENERAL CIRCUIT BREAKER. MAGNET.DU CIRCUIT DE COMMANDE/GENERAL.	KVI	CONTACTOR VENTILADOR INTERIOR. INTERIOR FAN CONTACTOR. CONTACTEUR VENTILATEUR INTERIEUR.	RI	RELE DE INTENSIDAD. CURRENT RELAY. RELAIS DE COURANT.	VSD	VARIADOR DE FRECUENCIA. VARIABLE-FREQUENCY DRIVE. VARIATEUR ELECTRONIQUE DE VITESSE.
FGG	FUSIBLE/MAGNETOTERMICO COMPRESOR. ON-LINE PUMP FUSE/CIRCUIT BREAKER. FUSIBLE/INT. MAGNET. COMPRESSEUR.	MBC	MOTOR BOMBA DE CONDENSADOS. CONDENSATE DRAIN PUMP. POMPE DE CONDENSATS.	RL	RELE DE MANIOBRA. SWITCHING RELAY. RELAIS AUXILIAIRES.		
FGPE	FUSIBLE PLACA ELECTRONICA. ELECTRONIC DEVICE FUSE. FUSIBLE PLAQUE ELECTRON.	MC	MOTOR BOMBA DE CIRCULACION. CIRCULATION PUMP MOTOR. MOTEUR POMPE A CIRCULATION.	RN	RESISTENCIA DE TOBERA DE VENTILADOR. FAN NOZZLE HEATING ELEMENT. RESISTANCE DU DIFFUSEUR DE VENTILATEUR.		
FGR	MAGNETOTERMICO RESISTENCIA DESESCARCHE. DEFROSTING HEATING CIRCUIT BREAKER. INT. MAGNET. RESISTANCES DEGIVRAGE.	MG	MOTOR COMPRESOR. COMPRESSOR MOTOR. MOTEUR COMPRESSEUR.	RP	RESISTENCIA DE PUERTA. DOOR HEATING ELEMENT. RESISTANCE DE PORTE.		
FGRE	MAGNETOTERMICO RESISTENCIA ESTUFAJE. HEATING RESISTANCES CIRCUIT BREAKER. INT. MAGNET. RESISTANCES DE CHAUFFAGE.	MP	MICRO-INTERRUPTOR. DOOR SWITCH. MICROINTERRUPTEUR.	RTC	RELE TERMICO BOMBA DE CIRCULACION. CIRCULATION PUMP THERMAL RELAY. RELAIS THERMIQUE POMPE A CIRCULATION.		
FGVE	MAGNETOTERMICO VENTILADOR EXTERIOR. EXTERIOR FAN CIRCUIT BREAKER. INT. MAGNET. VENTILATEUR EXTERIEUR.	MVE	MOTOR VENTILADOR EXTERIOR. EXTERIOR FAN MOTOR. MOTEUR VENTILATEUR EXTERIEUR.	RTG	RELE TERMICO COMPRESOR. COMPRESSOR THERMAL RELAY. RELAIS THERMIQUE COMPRESSEUR.		
FGVI	MAGNETOTERMICO VENTILADOR INTERIOR. INTERIOR FAN CIRCUIT BREAKER. INT. MAGNET. VENTILATEUR INTERIEUR.	MVI	MOTOR VENTILADOR INTERIOR. INTERIOR FAN MOTOR. MOTEUR VENTILATEUR INTERIEUR.	RTVE	RELE TERMICO VENTILADOR EXTERIOR. EXTERIOR FAN THERMAL RELAY. RELAIS THERMIQUE VENTILATEUR EXTERIEUR.		
I	INTERRUPTOR. SWITCH. INTERRUPTEUR.	MVEX	MOTOR VENTILADOR EXTRACCION. EXTRACTION FAN MOTOR. MOTEUR VENTILATEUR EXTRACTION.	RTVI	RELE TERMICO VENTILADOR INTERIOR. INTERIOR FAN THERMAL RELAY. RELAIS THERMIQUE VENTILATEUR INTERIEUR.		
IC	INTERRUPTOR DE CAUDAL. FLOW SWITCH. CONTROLEUR DE CIRCULATION D'EAU.	P	PULSADOR. PUSH BUTTON. BOUTON-POUSSOIR.	SS	ARRANCADOR SUAVE. SOFT STARTER. DEMARREUR PROGRESSIF.		
ID	INTERRUPTOR DIFERENCIAL. DIFFERENTIAL SWITCH. INTERRUPTEUR DIFFERENTIEL.	PA	PRESOSTATO ALTA PRESION. HIGH PRESSURE SWITCH. PRESSOSTAT HAUTE PRESSION.	TA	TERMOSTATO ANTIHIELO. ANTI FREEZE THERMOSTAT. THERMOSTAT ANTIGEL.		
IG	INTERRUPTOR GENERAL. MAIN SWITCH. INTERRUPTEUR GENERAL.	PB	PRESOSTATO BAJA PRESION. LOW PRESSURE SWITCH. PRESSOSTAT BASSE PRESSION.	TC	TERMOSTATO DE CALOR. HEATING THERMOSTAT. THERMOSTAT DE COMMANDE CHAUD.		
KC	CONTACTOR BOMBA DE CIRCULACION. ON-LINE PUMP CONTACTOR. CONTACTEUR POMPE DE CIRCULATION.	PCA	PRESOSTATO REG. PRESION DE CONDENSACION. CONDENSING PRESSURE CONTROL SWITCH. PRESSOSTAT REG. PRESSION DE CONDENSATION.	TD	TERMOSTATO DE DESCARGA. DELIVERY THERMOSTAT. THERMOSTAT DU REFOULEMENT.		
KG	CONTACTOR COMPRESOR. COMPRESSOR CONTACTOR. CONTACTEUR COMPRESSEUR.	PH	PRESOSTATO BAJA PRESION DE AGUA WATER LOW PRESSURE SWITCH. PRESSOSTAT BASSE PRESSION D'EAU.	TF	TERMOSTATO DE FRIO. COOLING THERMOSTAT. THERMOSTAT DE COMMANDE FROID.		
KLK	KLIXON COMPRESOR. COMPRESSOR KLIXON. SECURITE INTERNE COMPRESSEUR-KLIXON.	PS	FUENTE DE ALIMENTACION. POWER SUPPLY. SOURCE D'ALIMENTATION.	TI	TERMOSTATO DE INYECCION DE LIQUIDO. LIQUID INJECTION THERMOSTAT. THERMOSTAT D'INJECTION DE LIQUIDE		
KLVE	KLIXON VENTILADOR EXTERIOR. EXTERIOR FAN KLIXON. SECURITE INTERNE VENTILATEUR EXTERIEUR.	PT	POTENCIOMETRO. POTENTIOMETER. POTENTIOMETRE.	TM	TEMPORIZADOR. TIMER. TEMPORISATEUR.		
KLVI	KLIXON VENTILADOR INTERIOR. INTERIOR FAN KLIXON. SECURITE INTERNE VENTILATEUR INTERIEUR.	R	RESISTENCIA DESESCARCHE. DEFROST HEATING ELEMENT. RESISTANCE DEGIVRAGE	TRAFO	TRANSFORMADOR. TRANSFORMER. TRANSFORMATEUR.		
KR	CONTACTOR RESISTENCIAS DESESCARCHE. DEFROST HEATERS CONTACTOR. CONTACTEUR RESISTANCES DEGIVRAGE.	RA	RESISTENCIA ANTIHIELO. ANTI-FREEZING HEATER. RESISTANCE D'ANTIGEL.	TSA	TERMISTOR DE SEGURIDAD AUTOMATICO. AUTOMATIC SECURITY THERMISTOR. THERMISTANCE DE SECURITE AUTOMATIQUE.		
KRE	CONTACTOR RESISTENCIAS ESTUFAJE. HEATING RESISTANCES CONTACTOR. CONTACTEUR RESISTANCES DE CHAUFFAGE.	RB	RESISTENCIA DE BANDEJA. CONDENSATE TRAY HEATER. RESISTANCE DE BAC CONDENSAT.	TSM	TERMISTOR DE SEGURIDAD MANUAL. MANUAL SECURITY THERMISTOR. THERMISTANCE DE SECURITE MANUEL.		



BASE CUADRO: C05131A (600x400mm)
PLETINA: C05133A
TAPA: C06371A (TAPA MANDO VG + PILOTOS)

LISTAS PARAMETROS /PARAMETER LISTS / LISTES DE PARAMETRES :				COMENTARIOS / COMMENTS / COMMENTAIRES:			
Opcionales: kiSENSOR, kiLIGHT, kiPUMPS, kiDHW, kiAHU							



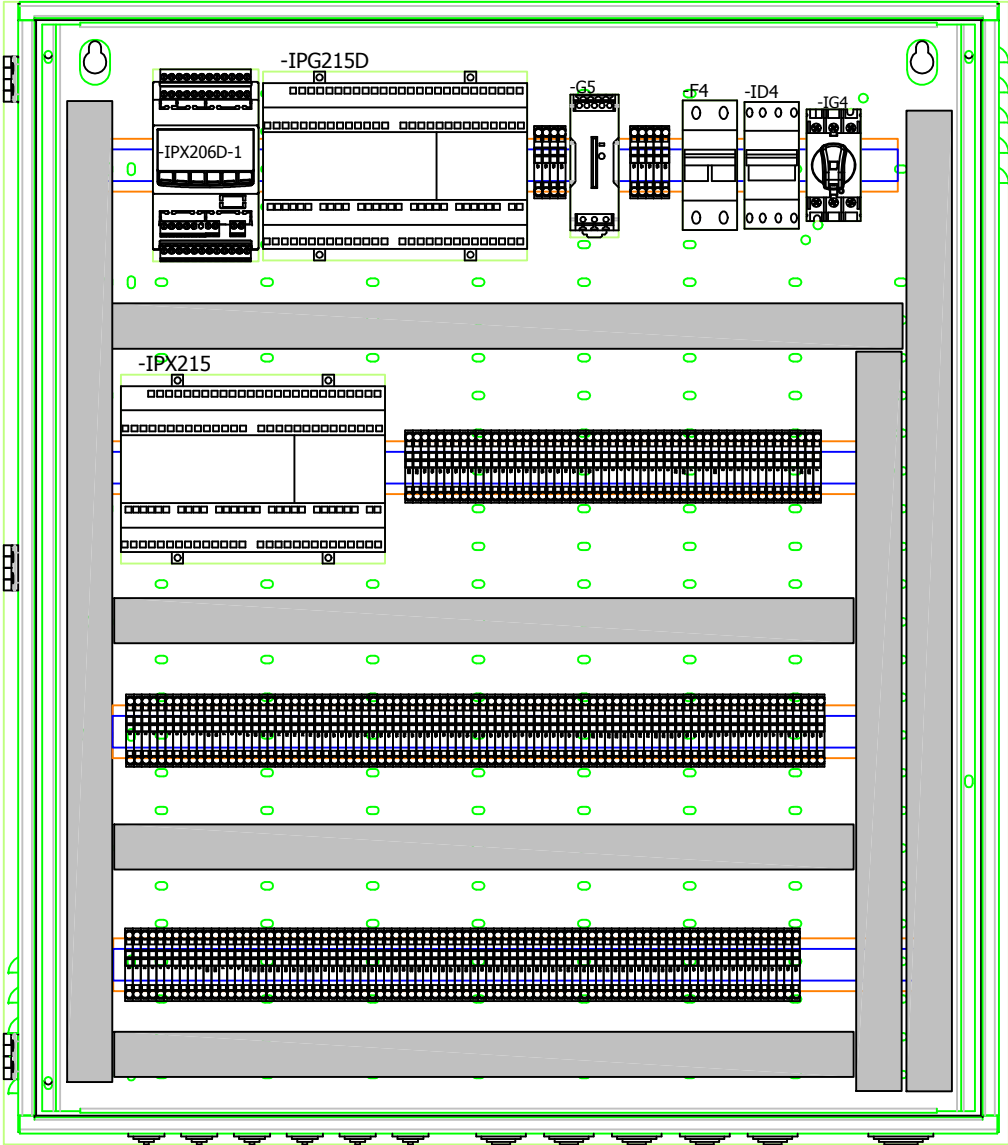
BASE CUADRO: C04995A (650x550mm)
PLETINA: C04996A
TAPA: C11251A (TAPA VISOGRAPH + PILOTOS)

LISTAS PARAMETROS /PARAMETER LISTS / LISTES DE PARAMETRES :				COMENTARIOS / COMMENTS / COMMENTAIRES:				
Opcionales: kiSENSOR, kiLIGHT, kiPUMPS, kiDHW, kiAHU								
Fecha impresion /Print date /Date d'impression: 19/08/2025	NOMBRE/NAME/NOM:	FECHA/DATE/DATE:	SERIE: SERIE: SERIE:	KICONEX	MODELO: MODEL: MODELE:	KiControl215 + EXP215 + EXP206		
CREADO POR: CREATED BY: CREE PAR:	ccuesta	21/12/2022			NP:	EE_KICONEX_KISOLUTION215+215+206_01		
REVISADO POR: REVIEWED BY: REVISEE PAR:	A.SANCHEZ	21/12/2022			NF:			
VERSION: VERSION: VERSION:	A.01	21/12/2022			Implantación cuadro electrico 215+215/ 215+215 Main electrical closet / Armoire electrique principale 215+215			
							PAGINA PAGE PAGE	TENSION VOLTAGE TENSION
							15/17	230/1+N/50

BASE CUADRO: C04995A (650x550mm)
PLETINA: C04996A
TAPA: C11251A (TAPA VISOGRAPH + PILOTOS)

LISTAS PARAMETROS /PARAMETER LISTS / LISTES DE PARAMETRES :			COMENTARIOS / COMMENTS / COMMENTAIRES:						
Opcionales: kiSENSOR, kiLIGHT, kiPUMPS, kiDHW, kiAHU									
Fecha impresion: /Print date /Date d'impression: 19/08/2025	NOMBRE/NAME/NOM:	FECHA/DATE/DATE:	SERIE: SERIE: SERIE:	KICONEX	MODELO: MODEL: MODELE:	KiControl215 + EXP215 + EXP206			
CREADO POR: CREATED BY: CREE PAR:	ccuesta	21/12/2022			NP:	EE_KICONEX_KISOLUTION215+215+206_01		PAGINA PAGE PAGE	TENSION VOLTAGE TENSION
REVISADO POR: REVIEWED BY: REVISEE PAR:	A.SANCHEZ	21/12/2022			NF:				
VERSION: VERSION: VERSION:	A.01	21/12/2022			Implantación cuadro electrico 215+206/ 215+206 Main electrical closet / Armoire electrique principale 215+206				

BASE CUADRO: C07041A (650x750mm)
PLETINA: C07044A
TAPA: C07044A (TAPA MANDO VG)



LISTAS PARAMETROS / PARAMETER-LISTEN

Opcionales: kiSENSOR, kiLIGHT, kiPUMPS, kiDHW, kiAHU

COMENTARIOS / KOMMENTARE

Fecha/Datum: 19/08/2025	NOMBRE/NAME/NOM:	FECHA/DATUM: 21/12/2022	SERIE: SERIE:	KICONEX	MODELO: MODELL:	KiControl215 + EXP215 + EXP206		
CREADO POR: ERSTELLT VON:	ccuesta	21/12/2022			NP:	EE_KICONEX_KISOLUTION215+215+206_01	PAGINA SEITE	TENSION SPANNUNG
REVISADO POR: ÜBERPRÜFT VON:	A.SANCHEZ	21/12/2022			NF:			
VERSION: VERSION:	A.01	21/12/2022			Implantación cuadro electrico 215+215+206/ 215+215+206 Main electrical closet / Armoire electrique principale 215+215+206			