

NOTES:

1. JUNCTION BOXES WITH ONE OR TWO UNIDENTIFIED TERMINAL BOARDS:
 > WHEN ONLY ONE TERMINAL BOARD IS IN A JUNCTION BOX ASSEMBLY IT IS TO BE UNDERSTOOD THAT IT IS TERMINAL BOARD "A".
 > WHEN THERE ARE TWO TERMINAL BOARDS IN A JUNCTION BOX ASSEMBLY:
 IN THE VERTICAL POSITION THE LEFT TERMINAL BOARD IS "A" THE RIGHT TERMINAL BOARD IS "B".
 IN THE HORIZONTAL POSITION THE UPPER TERMINAL BOARD IS "A", THE LOWER TERMINAL BOARD IS "B"

2. NEUTRAL WIRES 503, 572, 2503, 5800, 5801, AND 6503 SERIES REQUIRE STANDARD WIRE MARKER BE REPLACED WITH 4" LONG WIRE MARKER 323A8059 AND WITH BLACK BALL POINT PEN WRITE IN NEUTRAL WIRE NUMBER WITH IT'S "-" NUMBER. THIS IS REQUIRED TO MEET WIRE COLOR CODING REQUIREMENTS FOR NEUTRAL WIRES.

3. DUE TO VARIATIONS IN APPLICATION OF MOTORS, CONNECTIONS TO POLYPHASE (3-PHASE) MOTORS ARE FOR REFERENCE ONLY. THEIR CORRECT ROTATION WITH RESPECT TO THE DRIVEN EQUIPMENT MUST BE VERIFIED DURING FACTORY TEST, AND THE MOTOR LEADS TRANSPOSED IF NECESSARY FOR THE CORRECT ROTATION. IF THE LEADS ARE TRANSPOSED, DO NOT CHANGE THE MARKINGS ON THE MOTOR LEADS OR ON THE WIRE TO THE MOTOR.
4. REFER TO 255A4540 FOR WIRING APPLIED PRACTICE.

5. 23QT DEVICES MUST USE RING TYPE SOLDERLESS TERMINAL PART NO. 329A3343P012.

6. FOR DEVICES WITH INSUFFICIENT SPACE OR SPRING SPADE TERMINALS, THE APPROPRIATE SIZED RING TONGUE TERMINAL MAY BE USED.

7. FIR PROTECTION DEVICES MUST USE A RING TYPE TERMINAL PART 2015 FOR ALL CONNECTION POINTS INCLUDING JUNCTION BOX TERMINATIONS.

8. WHEN TERMINATING LEAD TO LEAD FOR WIRE SIZES 14-20 AWG USE PART 2020 114A2212P001.

9. FLAME DETECTORS (28FD'S), ID USED, SHIELD TERMINATION RING ASSEMBLIES ARE TO BE INSULATED BY WRAPPING WITH FIBERGLASS TAPE.

10. TO INSTALL AND LAND SHIELDS ON CABLES THAT DO NOT HAVE AN INTEGRAL SHIELD WIRE USE PART 2068.

(SHIELD TERMINATION ASSY KIT) FROM THE MLI-0466, 0467 AND 0470 BILL OF MATERIAL. WHEN SHIELDING A TWO-CONDUCTOR CABLE, USE PART 351A3406P003 (YELLOW) FROM THE KIT AND WHEN SHIELDING A THREE-CONDUCTOR CABLE USE 351A3406P004 (GREEN). USE THE SPRING SPADE TERMINAL (277A2563P002) UNLESS SPECIFIC CUSTOMER REQUIREMENTS MANDATE THE USE OF RING TONGUE TERMINALS IN WHICH CASE USE 329A334SP001.

11. VIBRATION SENSOR (39V-1A, 1B, 2A, 3A & 3B) SHIELD GROUNDS MAY BE GREEN IF PREPARED AT FINAL ASSEMBLY OR BLACK ID USING VENDOR PREPARED TERMINATIONS.

12. TURBINE COMPARTMENT ONLY - FOR ELECTRICAL DEVICE 39V-2A, WHEN USING PART NUMBER 2572 (323A8923P001) THE ORANGE WIRE SHALL BE CONNECTED TO THE WIRE ELEMENT NUMBER 3232 AND THE BLACK WIRE SHALL BE CONNECTED TO WIRE ELEMENT NUMBER 3233.

13. SYSTEM PARAMETERS AND SPECIFICATIONS ARE BASED ON GE DRAWING 123E2968 (PROVIDED BY CUSTOMER). INCLUDING REQUIREMENTS FOR DUAL FUEL SYSTEMS PER CUSTOMER SCOPE OF WORK

14. THIS DRAWING IS A REPRESENTATION OF DUAL FUEL CONFIGURATION WHICH INCLUDES ORIGINAL, MODIFIED, AND NEW EQUIPMENT.

WIRE GAUGE SIZE	MOTOR LEAD TERMINATION TABLE		
	12 AWG		24787312G001
	10 AWG		24787312G001
	8 AWG		24787312G002
	6 AWG		24787312G003
	4 AWG		24787312G004
	2 AWG		24787312G005
	1 AWG		24787312G006
	1/0		24787312G006
	2/0		24787312G007
	3/0		24787312G008
	4/0		24787312G009
	250 MCM		20182858G002
	350 MCM		20182858G001

WIRE REFERENCE CHART			
GAUGE	FIND #	G. E. DRAWING	
20 AWG	2561	362A2370P028	
	2562	362A2370P017	
18 AWG	2571	362A2373P001	
	2572	362A2372P001	
	2573	362A2374P001	
	2578	362A2371P001	
16 AWG	2563	362A2370P016	
	257A	357A1591P001	
14 AWG	2551	362A2369P001	
	2564	362A2370P015	
12 AWG	2552	362A2369P002	
	2565	362A2370P014	
10 AWG	2553	362A2369P003	
	2566	362A2370P013	
8 AWG	2554	362A2369P004	
	2567	362A2370P012	
6 AWG	2555	362A2369P005	
4 AWG	2556	362A2369P006	
2 AWG	2557	362A2369P007	

[illegible]

WIRE GAUGE SIZE	SCREW SIZE										
		NO. 4	NO. 5	NO. 6	NO. 8	NO. 10	1/4	3/16	3/8	1/2	5/8
		0.112	0.125	0.138	0.164	0.19	0.25	0.312	0.375	0.5	0.625
	20 AWG	329A3343P001	329A3343P002	329A3343P003							
	18 AWG	329A3343P001	329A3343P002	329A3343P003							
	16 AWG	329A3343P001	329A3343P002	329A3343P003							
	14 AWG	329A3343P004	329A3343P005	329A3343P006							
	12 AWG	329A3343P007	329A3343P008	329A3343P009			248A5762P001				
	10 AWG	329A3343P007	329A3343P008	329A3343P009	329A3343P010						
	8 AWG				227A2981P006	227A2981P007	227A2981P008				
6 AWG			227A2981P009	227A2981P010	227A2981P011	227A2981P012					
4 AWG				227A2981P013	227A2981P014	227A2981P015					
2 AWG				227A2981P016	227A2981P017						
1 AWG				227A2981P018		227A2981P020					
1/0				227A2981P019		227A2981P020					
2/0						255A4704P006	255A4704P005		255A4704P005		
3/0						255A4704P006			255A4704P005		
4/0							255A4704P001		255A4704P001		
250 MCM							255A4704P001		255A4704P001		
350 MCM									255A4704P002		
500 MCM								255A4704P003		255A4704P003	



△					
△					
△					
△	25/07/11	ISSUED FOR CONSTRUCTION	SAB	CB	TK
REV.	FECHA	REVISIONES O MODIFICACIONES	DIBUJO	REVISO	APROBO

REF. FABRICANTE		
REF. FABRICANTE	FABRICANTE	O/C:

[illegible]

AGM-02-0204-PLA-I-0046	DEVICE SUMMARY		
N° DE DOCUMENTO	DESCRIPCIÓN	REV.	FECHA
DOCUMENTOS DE REFERENCIA			

DERWICK ProEnergy SERVICES. CORPOELEC La Electricidad de Caracas GERENCIA FUNCIONAL DE INGENIERIA Y PROYECTOS SENECA

 		AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD DE GENERACIÓN Y TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD EN LA ISLA DE MARGARITA TURBINE CONNECTION DIAGRAM DUAL FUEL MOD. UNITS 298034 & 298035 (MU 0401)			
PLANO No:	REV:				
PROYECTO No: 409-2956-1					
CALCULO:	PROYECTO:	ESCALA:	NONE	PLANO No:	
REVISADO: C. Brown	CALCULO:	FECHA:	25/07/11	AGM-02-0204-PLA-E-0007	
DIBUJO: S. Boreckel	REVISADO: J. Castillo	IDEN. N°			
APROBADO: T. Koantz	DIBUJO:	ESC./FOLIO:			
ARCHIVO:	APROBADO: M. Monticelli	ARCHIVO:		PAGINA: 1 DE: 15	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; text-align: center; line-height: 20px;"> Δ </div>

IMPORANTE
ESTE PLANO FUE ELABORADO EN AUTOCAD V.2008
CUALQUIER MODIFICACION REALIZADA EN CAMPO
DEBERA SER NOTIFICADO A LA UNIDAD
RESPONSABLE.
QUEDA PROHIBIDO CORREGIR ESTE PLANO SIN
AUTORIZACION DE ESTA UNIDAD.
ALL DIMENSIONS IN BRACKETS []
ARE MILLIMETER; EXPRESSED
DIMENSIONS ARE INCHES

JB1

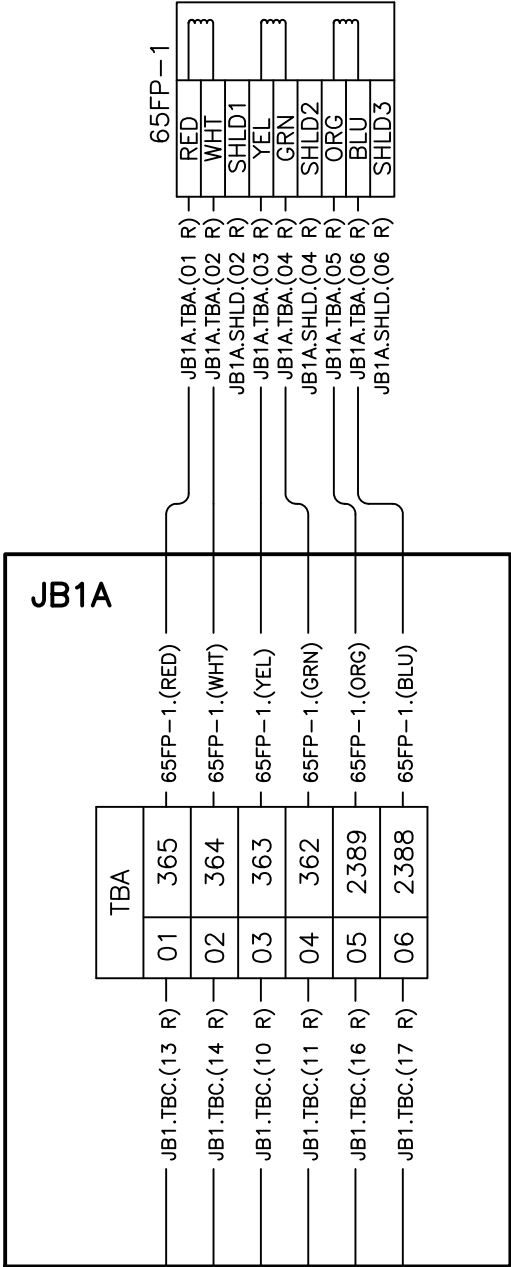
TBE		ET-CRS-1/R(R13)
01	9693	
02	9694	ET-CRS-1/R(R14)
03	9695	ET-CRS-1/R(R23)
04	E9693	ET-CRS-1/R(SHLD)
05	----	
06	----	
07	----	
08	----	
09	----	
10	----	
11	----	
12	----	
13	----	
14	----	
15	----	
16	----	
17	----	
18	----	
19	----	
20	----	

TBD		
01	9751	
02	9752	
03	9753	
04	E9751	
05	9748	
06	9749	
07	9750	
08	E9748	
09	9745	
10	9746	
11	9747	
12	E9745	
13	9742	ET-CRS-3/R(R43)
14	9743	ET-CRS-3/R(R44)
15	9744	ET-CRS-3/R(R53)
16	E9742	ET-CRS-3/R(SHLD)
17	9696	ET-CRS-2/R(R24)
18	9697	ET-CRS-2/R(R33)
19	9698	ET-CRS-2/R(R34)
20	E9696	ET-CRS-2/R(SHLD)

TBC		JB1TBA(01 L)
01	308	
02	309	JB1TBA(02 L)
03	E308	JB1TBA(02 L)
04	310	JB1TBA(03 L)
05	311	JB1TBA(04 L)
06	E310	JB1TBA(04 L)
07	1368	JB1TBA(05 L)
08	1369	JB1TBA(06 L)
09	E1368	JB1TBA(06 L)
10	363	JB1TBA(03 L)
11	362	JB1TBA(04 L)
12	E362	JB1TBA(04 L)
13	365	JB1TBA(01 L)
14	364	JB1TBA(02 L)
15	E364	JB1TBA(02 L)
16	2389	JB1TBA(05 L)
17	2388	JB1TBA(06 L)
18	E2388	JB1TBA(06 L)
19	----	
20	----	

TBB		
01	2310	
02	2311	
03	E2310	
04	6319	
05	6320	
06	E6319	
07	2314	
08	2315	
09	E2314	
10	----	
11	----	
12	----	
13	----	
14	----	
15	----	
16	----	
17	----	
18	----	
19	----	
20	----	

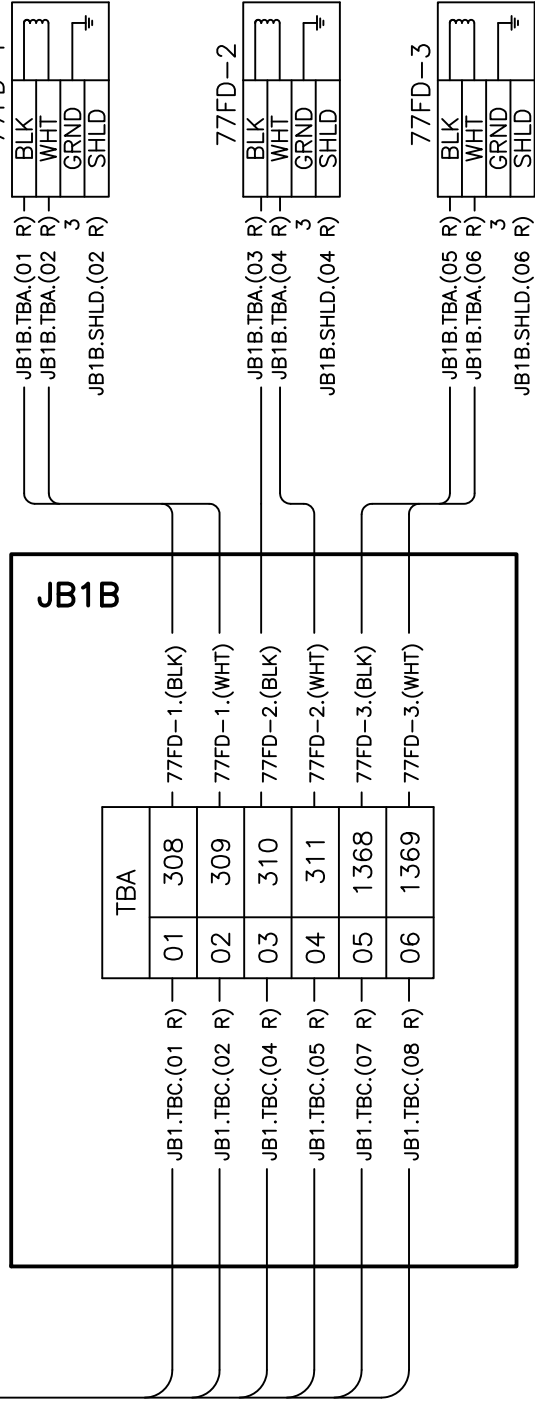
TBA		
01	----	
02	----	
03	----	
04	7370	
05	7371	
06	E7370	
07	----	
08	----	
09	----	
10	2326	
11	2327	
12	E2326	
13	----	
14	----	
15	----	
16	----	
17	----	
18	----	
19	----	
20	----	



JB1TBE(01 R)	ET-CRS-1/R
JB1TBE(02 R)	R13 R13.00
JB1TBE(03 R)	R14 R14.00
JB1TBE(04 R)	SHLD

JB1TBD(17 R)	ET-CRS-2/R
JB1TBD(18 R)	R24 R24.00
JB1TBD(19 R)	R33 R33.00
JB1TBD(20 R)	SHLD

JB1TBD(13 R)	ET-CRS-3/R
JB1TBD(16 R)	R43 R43.00
JB1TBD(19 R)	R53 R53.00
JB1TBD(16 R)	SHLD



JB1B.TBA(01 R)	77FD-1
JB1B.TBA(02 R)	BLK
JB1B.TBA(02 R)	WHT
JB1B.SHLD(02 R)	SHLD

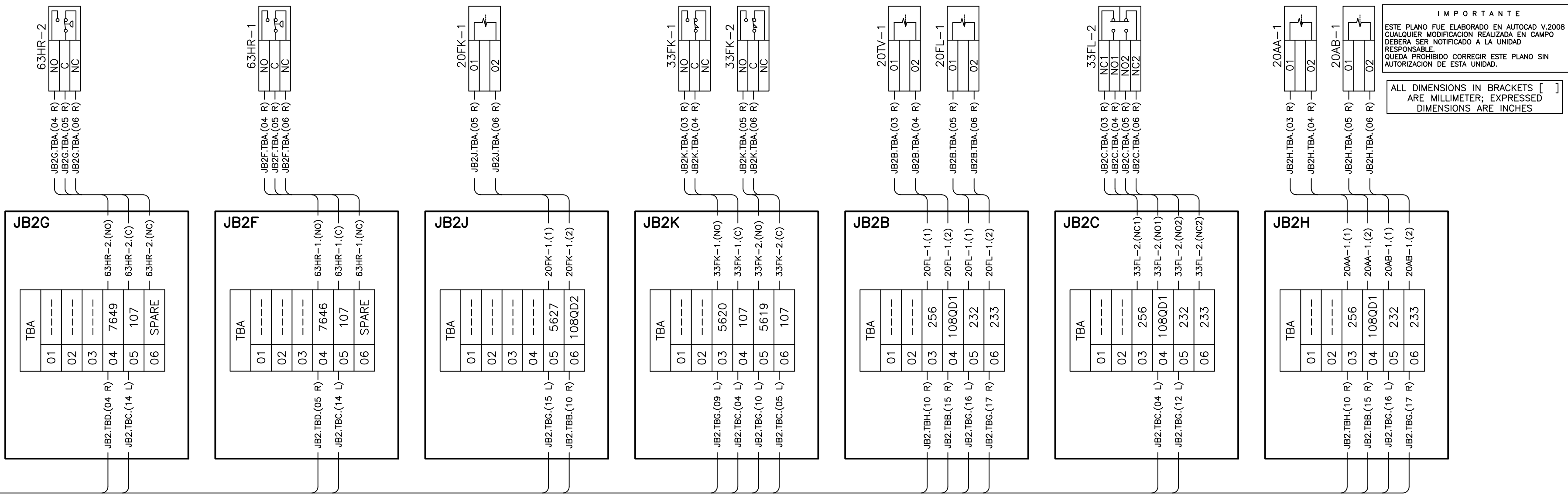
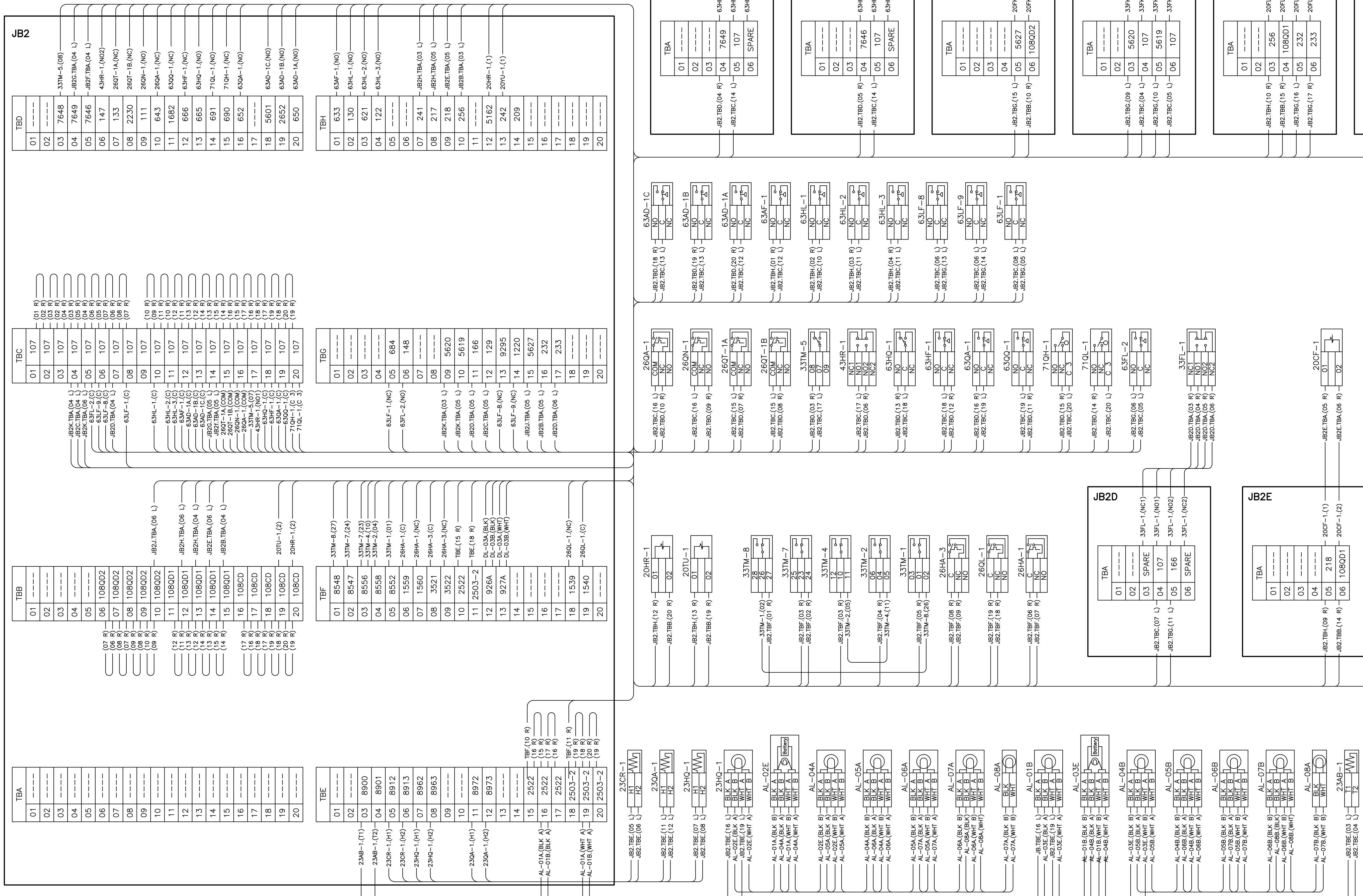
JB1B.TBA(03 R)	77FD-2
JB1B.TBA(04 R)	BLK
JB1B.TBA(04 R)	WHT
JB1B.SHLD(04 R)	SHLD

JB1B.TBA(05 R)	77FD-3
JB1B.TBA(06 R)	BLK
JB1B.TBA(06 R)	WHT
JB1B.SHLD(06 R)	SHLD

REV.	FECHA	REVISIONES O MODIFICACIONES	DIBUJO	REVISO	APROBO
25/07/11	ISSUED FOR CONSTRUCTION		SAB	CB	TK

REF. FABRICANTE	FABRICANTE	O/C:

AGM-02-0204-PLA-I-0046 DEVICE SUMMARY		REV.	FECHA
N° DE DOCUMENTO		DESCRIPCION	
DOCUMENTOS DE REFERENCIA			
<div><div>DERWICK</div><div>ProEnergy</div><div>CORPOELEC</div><div>Electricidad de Caracas</div><div>AGENCIA FUNCIONAL DE INGENIERIA Y PROYECTOS</div><div>SENECA</div></div>			
AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD DE GENERACIÓN Y TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD EN LA ISLA DE MARGARITA			
TURBINE CONNECTION DIAGRAM			
DUAL FUEL MOD. UNITS 298034 & 298035 (MLI 0401)			
PROYECTO N°: 409-2956-1	REV:	ESCALA: NONE	PLANO No: AGM-02-0204-PLA-E-0007
CALCULO: REVISADO: C. Brown	FECHA: 25/07/11	DISK N°	
DIBUJO: S. Boerckel	REVISADO: J. Castillo	ESC./PLOTED:	
APROBADO: T. Koontz	APROBADO: M. Monticelli	ARCHIVO:	PAGINA: 2 DE: 15
			REV. 0

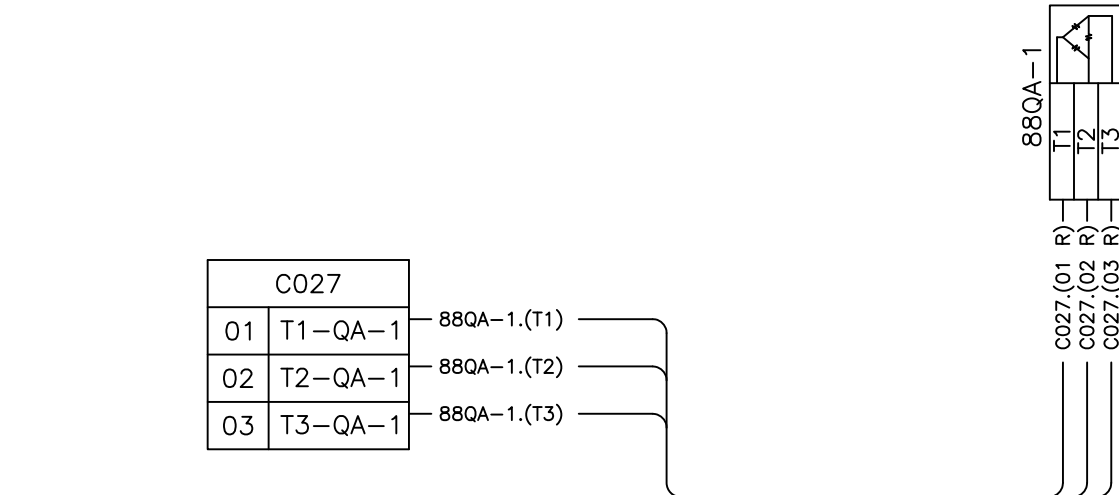






IMPORTANTE
 ESTE PLANO FUE ELABORADO EN AUTOCAD V.2001
 CUALQUIER MODIFICACION REALIZADA EN CAMPO
 DEBERA SER NOTIFICADO A LA UNIDAD
 RESPONSABLE.
 QUEDA PROHIBIDO CORREGIR ESTE PLANO SIN
 AUTORIZACION DE ESTA UNIDAD.

ALL DIMENSIONS IN BRACKETS []
 ARE MILLIMETER; EXPRESSED
 DIMENSIONS ARE INCHES

FUE ELABORADO EN AUTOCAD V.2008
MODIFICACION REALIZADA EN CAMPO
NOTIFICADO A LA UNIDAD
DEBIDO CORREGIR ESTE PLANO SIN
DE ESTA UNIDAD.

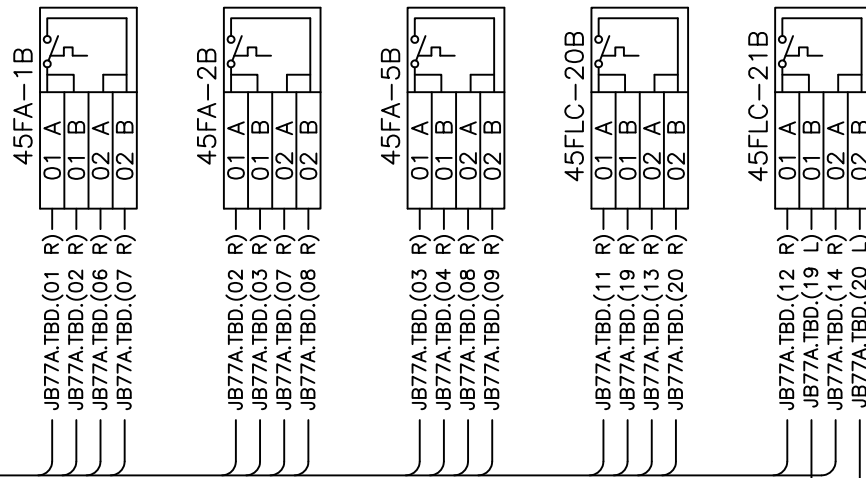
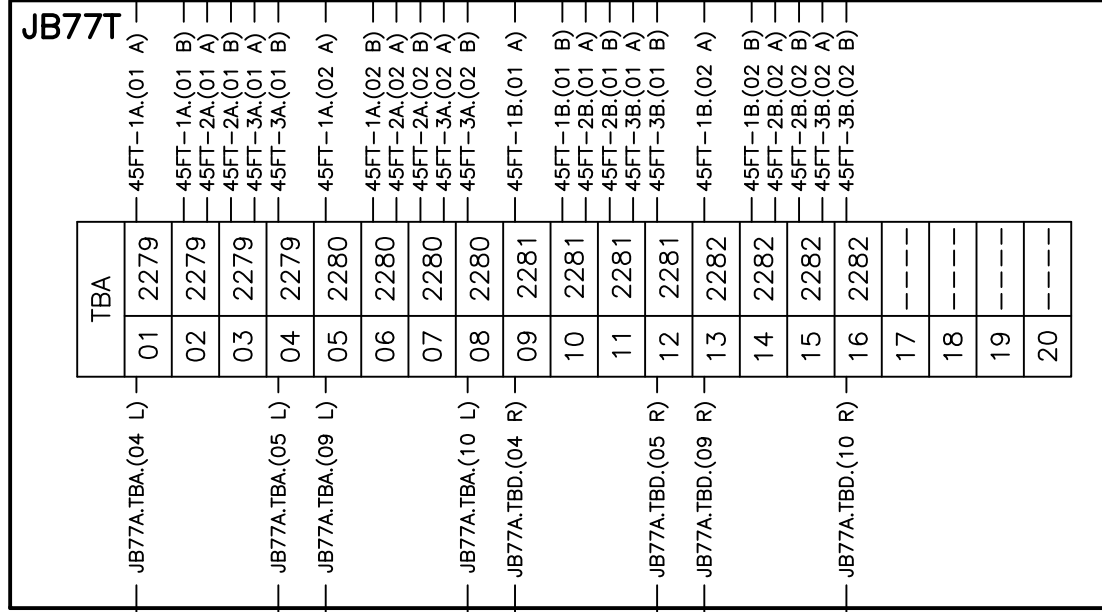
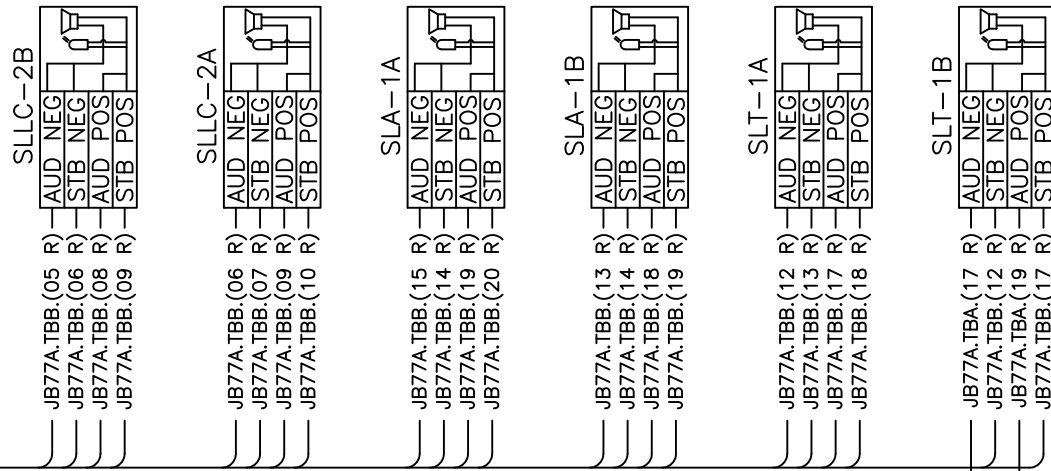
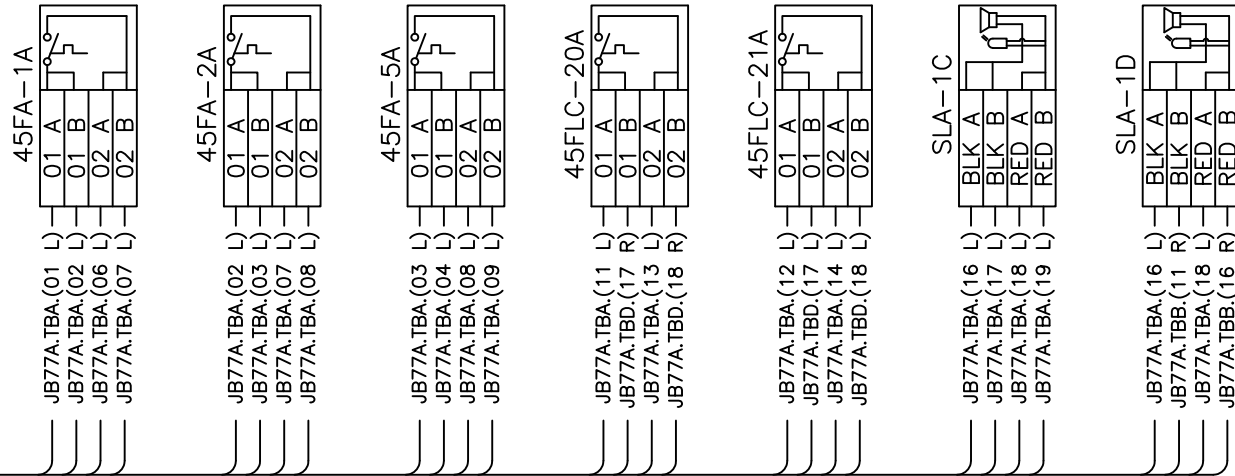
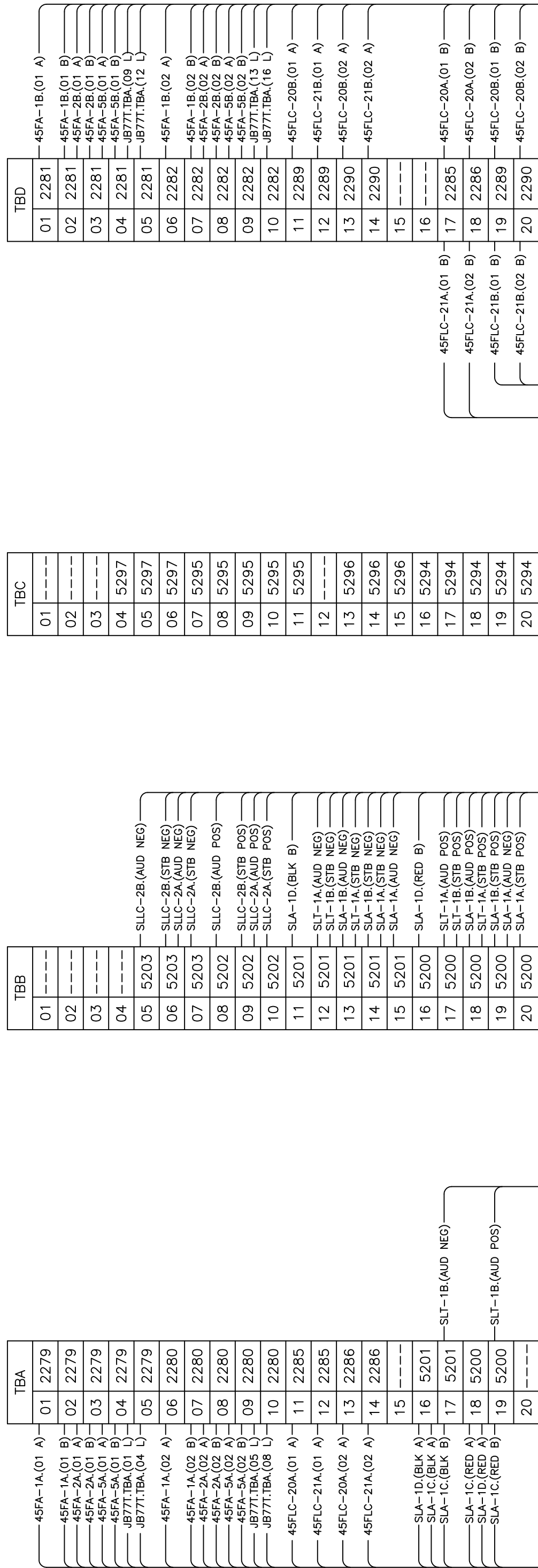
PAGINA:	4	DE:	15	
---------	---	-----	----	---



 		  	
		AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD DE GENERACIÓN Y TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD EN LA ISLA DE MARGARITA <div style="text-align: center;"> TURBINE CONNECTION DIAGRAM DUAL FUEL MOD. UNITS 298034 & 298035 (MLI 0401) </div>	
PLANO N°:	REV:	PROYECTO:	ESCALA:
PROYECTO N°: 409-2956-1		NONE	NONE
CALCULO:		FECHA:	PLANO N°:
REVISADO: C. Brown		25/07/11	AGM-02-0204-PLA-E-0007
DEBUIO: S. Boerckel		DISC. N°	
REVISADO: J. Castillo		FECH. N°	
APROBADO: T. Koontz		ESC./PIOTE:	
ARCHIVO:		APROBADO: M. Monticelli	ARCHIVO:
			PAGINA: 4 DE 15 REV. 

REF. FABRICANTE		
REF. FABRICANTE	FABRICANTE	O/C:

JB77A



REV.	FECHA	REVISIONES O MODIFICACIONES	DIBUJO	REVISO	APROBO
25/07/11	ISSUED FOR CONSTRUCTION		SAB	CB	TK

REF. FABRICANTE		
REF. FABRICANTE	FABRICANTE	O/C:

AGM-02-0204-PLA-I-0046	DEVICE SUMMARY		
N° DE DOCUMENTO	DESCRIPCIÓN	REV.	FECHA
	DOCUMENTOS DE REFERENCIA		

DERWICK

ProEnergy

CORPOELEC

SENECA

AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD DE GENERACIÓN Y TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD EN LA ISLA DE MARGARITA
TURBINE CONNECTION DIAGRAM
DUAL FUEL MOD. UNITS 298034 & 298035 (MLI 0401)

PROYECTO N°: 409-2956-1
CALCULO: C. Brown
DIBUJO: S. Boerckel
APROBADO: T. Koontz
ARCHIVO:

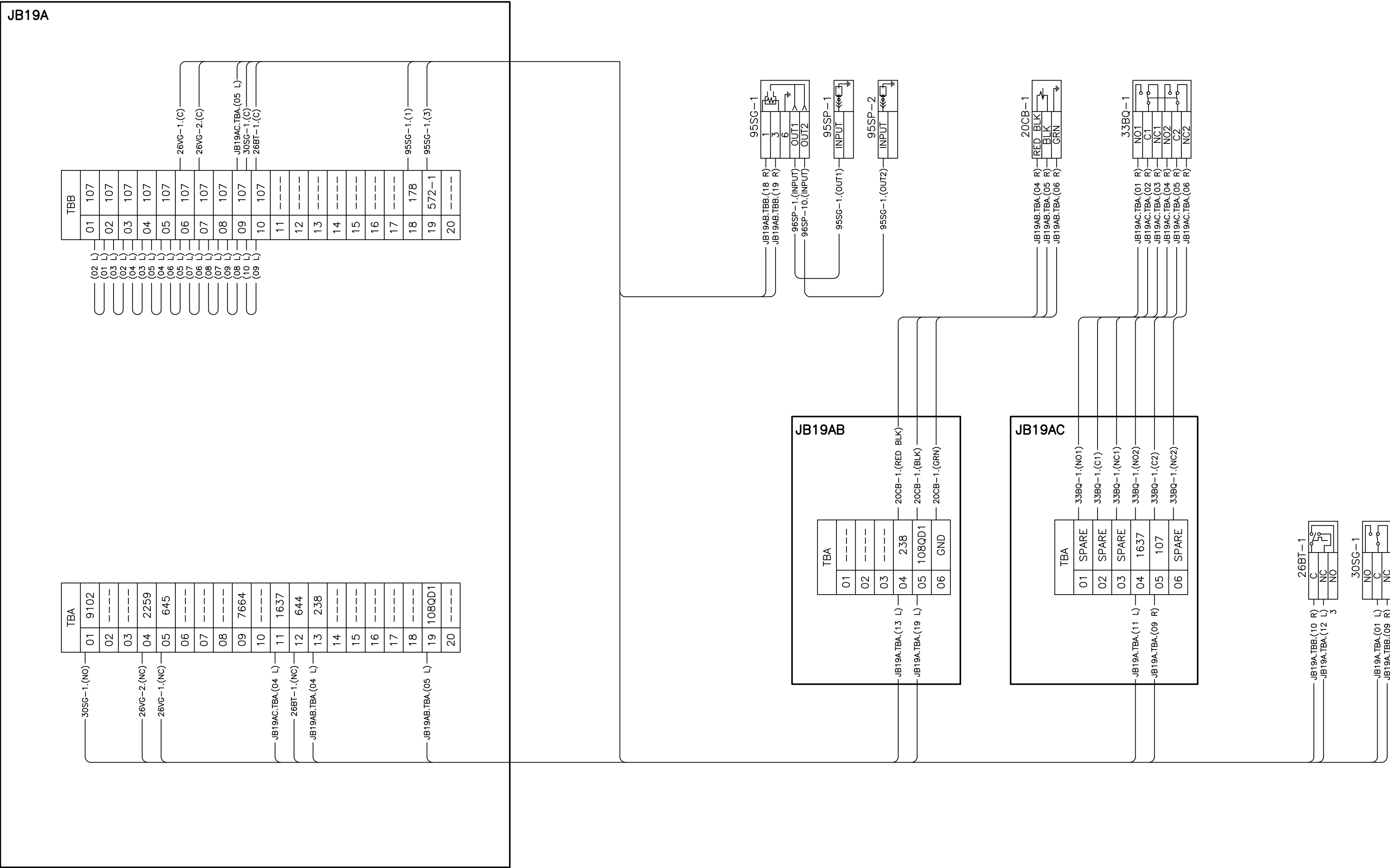
ESCALA: NONE
FECHA: 25/07/11
DISK: N°
ESC./PLOTEO:
APROBADO: M. Monticelli
ARCHIVO:

PLANO N°: 409-2956-1
REV: TK
PLANO N°: AGM-02-0204-PLA-E-0007
PAGINA: 5 DE: 15

LÍNEA DE CORTE DE ORIGINAL
LÍNEA DE CORTE DE COPIA

AGM-02-0204-PLA-E-0007
N° PLANO:

IMPORTANTE
ESTE PLANO FUE ELABORADO EN AUTOCAD V.2008
CUALQUIER MODIFICACION REALIZADA EN CAMPO
DEBERÁ SER NOTIFICADO A LA UNIDAD
RESPONSABLE.
QUEDA PROHIBIDO CORREGIR ESTE PLANO SIN
AUTORIZACION DE ESTA UNIDAD.
ALL DIMENSIONS IN BRACKETS []
ARE MILLIMETER; EXPRESSED
DIMENSIONS ARE INCHES



△					
△					
△					
△					
△	25/07/11	ISSUED FOR CONSTRUCTION	SAB	CB	TK
REV.	FECHA	REVISIONES O MODIFICACIONES	DIBUJO	REVISO	APROBO
REF. FABRICANTE					
REF. FABRICANTE		FABRICANTE		O/C:	

AGM-02-0204-PLA-I-0046		DEVICE SUMMARY		REV.	FECHA
N° DE DOCUMENTO		DESCRIPCIÓN		REV.	FECHA
DOCUMENTOS DE REFERENCIA					
<div><div><div>DERWICK</div><div>ProEnergy</div></div><div><div>CORPOELEC</div><div>Electricidad de Caracas</div></div><div><div>SENECA</div><div>AGENCIA NACIONAL DE INGENIERIA Y PROTECCION</div></div></div>					
AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD DE GENERACIÓN Y TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD EN LA ISLA DE MARGARITA					
TURBINE CONNECTION DIAGRAM					
DUAL FUEL MOD. UNITS 298034 & 298035 (MLI 0401)					
PROYECTO N°: 409-2956-1		REV:		PLANO No: AGM-02-0204-PLA-E-0007	
CALCULO:		PROYECTO:		ESCALA: NONE	
REVISADO: C. Brown		FECHA: 25/07/11		PLANO No: AGM-02-0204-PLA-E-0007	
DIBUJO: S. Boerckel		REVISADO: J. Castillo		DISK N°	
APROBADO: T. Koontz		ESC./PLOTEO:		REV. 0	
ARCHIVO:		APROBADO: M. Monticelli		ARCHIVO:	
PAGINA: 6		DE: 15			

LÍNEA DE CORTE DE COPIA
LÍNEA DE CORTE DE ORIGINAL

LÍNEA DE CORTE DE COPIA
LÍNEA DE CORTE DE ORIGINAL

LINEA DE CORTE DE ORIGINAL
LINEA DE CORTE DE COPIA

AGM-02-0204-PLA-E-0007
N° PLANO:

IMPORTANTE
ESTE PLANO FUE ELABORADO EN AUTOCAD V.2008
CUALQUIER MODIFICACION REALIZADA EN CAMPO
DEBERA SER NOTIFICADO A LA UNIDAD
RESPONSABLE.
QUEDA PROHIBIDO CORREGIR ESTE PLANO SIN
AUTORIZACION DE ESTA UNIDAD.
ALL DIMENSIONS IN BRACKETS []
ARE MILLIMETER; EXPRESSED
DIMENSIONS ARE INCHES

JB19B

TBD	
01	107
02	107
03	107
04	107
05	107
06	107
07	107
08	107
09	107
10	108QD1
11	---
12	108QD2
13	108QD2
14	108QD2
15	108QD2
16	108QD2
17	108QD2
18	108QD2
19	108QD2
20	108QD2

TBC	
01	---
02	2267
03	114
04	115
05	5645
06	5159
07	---
08	221
09	---
10	7749
11	219
12	---
13	---
14	---
15	---
16	---
17	---
18	---
19	---
20	---

TBB	
01	---
02	6819
03	3617
04	---
05	---
06	7265
07	7264
08	---
09	7247
10	7144
11	7262
12	---
13	---
14	---
15	---
16	---
17	---
18	---
19	---
20	---

TBA	
01	---
02	1567
03	1568
04	3569
05	3570
06	---
07	---
08	---
09	---
10	2179
11	6233
12	6232
13	---
14	---
15	---
16	---
17	2185
18	572-3
19	---
20	---

JB19BB

TBA	
01	---
02	---
03	---
04	---
05	115
06	107

JB19BC

TBA	
01	---
02	---
03	---
04	---
05	114
06	107

JB19BD

TBA	
01	7144
02	108QD2
03	7262
04	108QD2
05	---
06	---

JB19BE

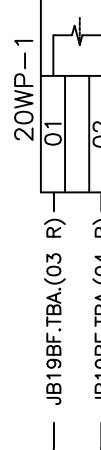
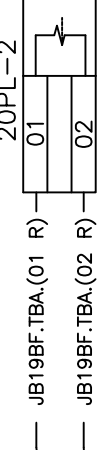
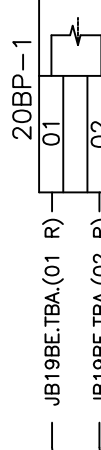
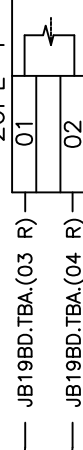
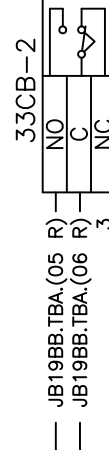
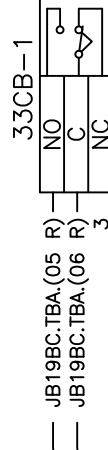
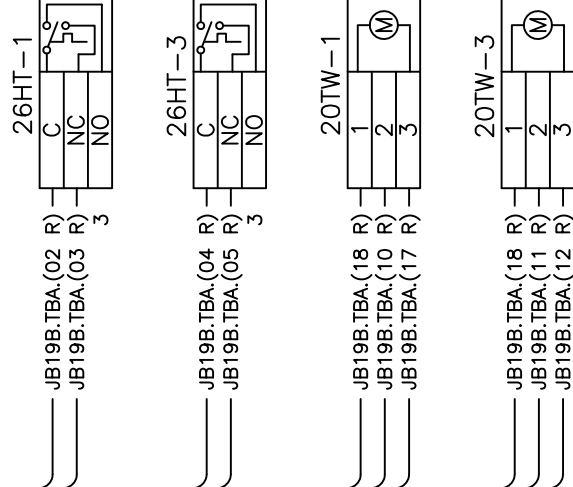
TBA	
01	7144
02	108QD2
03	---
04	---
05	---
06	---

JB19BF

TBA	
01	221
02	108QD2
03	7247
04	108QD2
05	---
06	---

JB19BG

TBA	
01	219
02	108QD1
03	---
04	---
05	---
06	---



REV.	FECHA	ISSUED FOR CONSTRUCTION	SAB	CB	TK
25/07/11					

REF. FABRICANTE		
REF. FABRICANTE	FABRICANTE	O/C:

AGM-02-0204-PLA-I-0046

DEVICE SUMMARY

N° DE DOCUMENTO	DESCRIPCIÓN	REV.	FECHA
DOCUMENTOS DE REFERENCIA			

DERWICK

ProEnergy

CORPOELEC

SENECA

AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD DE GENERACIÓN Y TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD EN LA ISLA DE MARGARITA
TURBINE CONNECTION DIAGRAM
DUAL FUEL MOD. UNITS 298034 & 298035 (MLI 0401)

PROYECTO N°: 409-2956-1

PROYECTO: C. Brown

DIBUJO: S. Boerckel

APROBADO: T. Koontz

ARCHIVO:

ESCALA: NONE

FECHA: 25/07/11

DISK N°

ESC./PLOTED:

ARCHIVO:

PLANO N°:

PLANO No: AGM-02-0204-PLA-E-0007

PAGINA: 7 DE: 15

LINEA DE CORTE DE ORIGINAL
LINEA DE CORTE DE COPIA

AGM-02-0204-PLA-E-0007
N° PLANO:

IMPORTANTE
ESTE PLANO FUE ELABORADO EN AUTOCAD V.2008
CUALQUIER MODIFICACION REALIZADA EN CAMPO
DEBERA SER NOTIFICADO A LA UNIDAD
RESPONSABLE.
QUEDA PROHIBIDO CORREGIR ESTE PLANO SIN
AUTORIZACION DE ESTA UNIDAD.

ALL DIMENSIONS IN BRACKETS []
ARE MILLIMETER; EXPRESSED
DIMENSIONS ARE INCHES

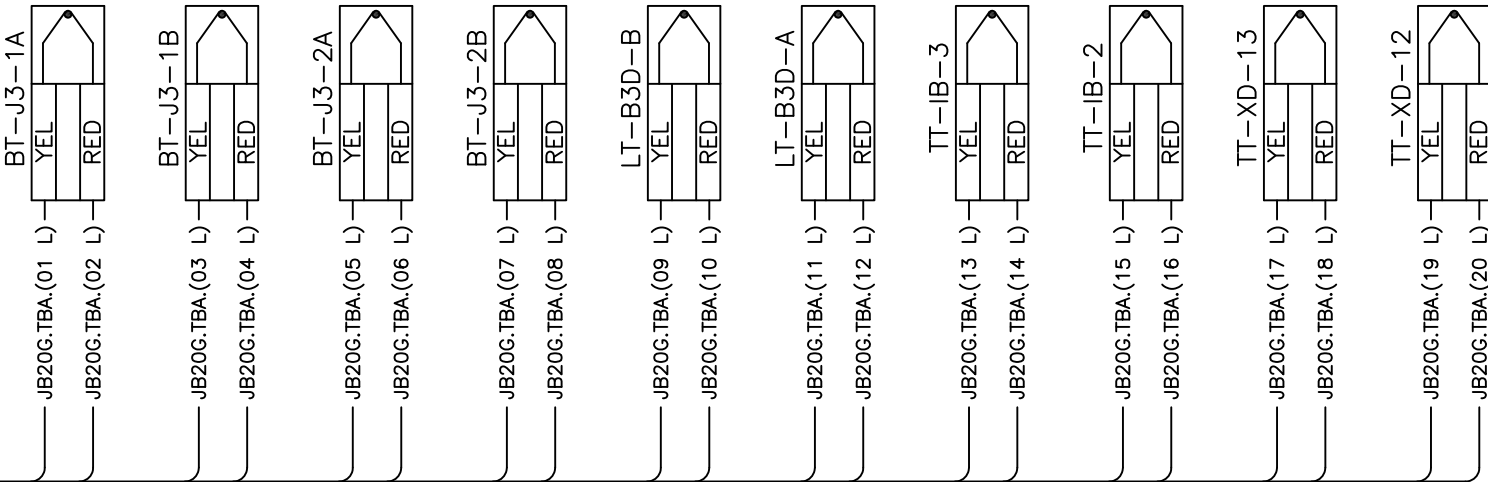
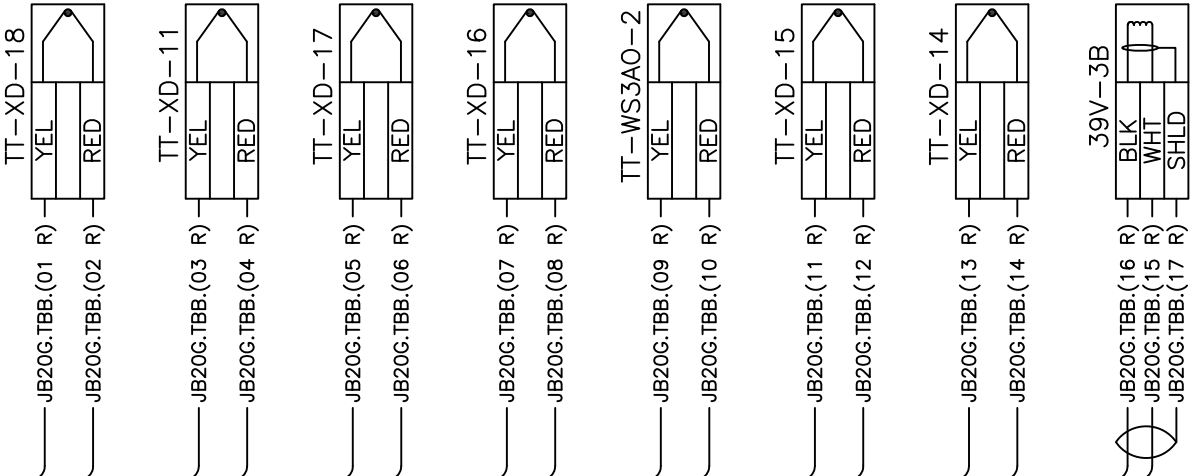
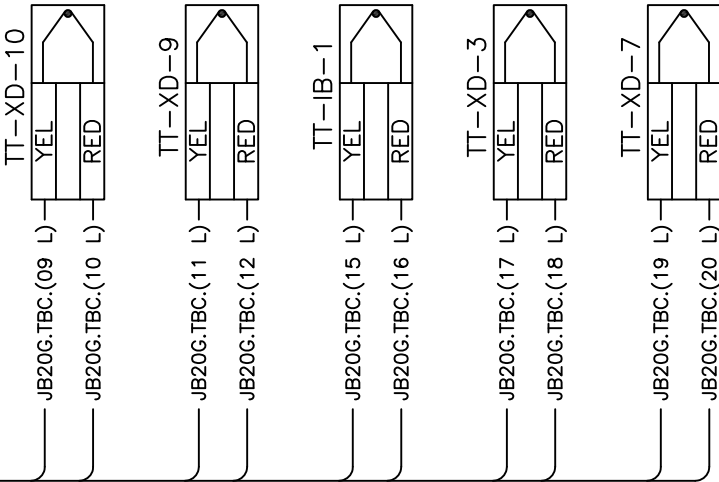
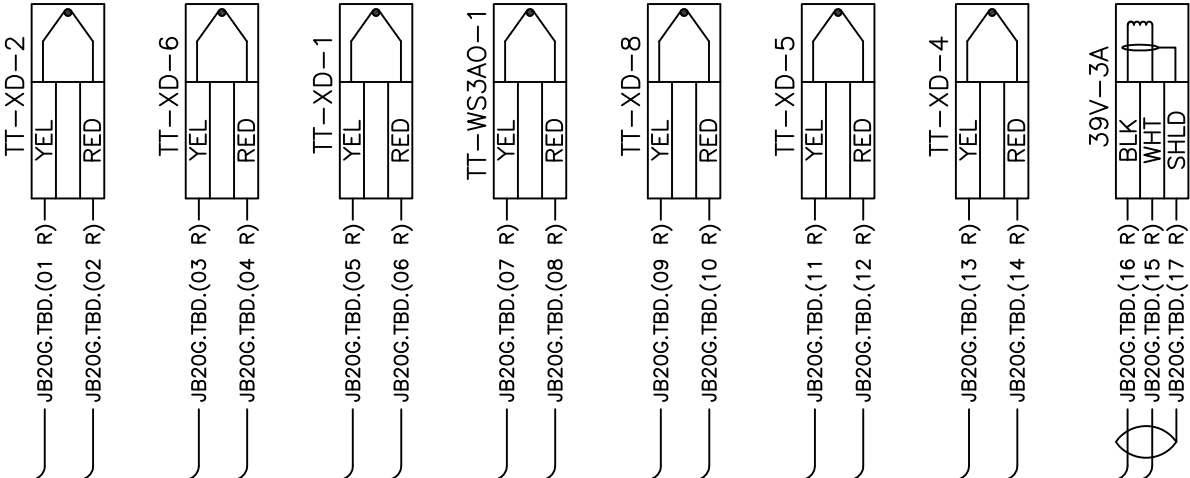
JB20G

TBD	01	401	TT-XD-2,(YEL)
	02	402	TT-XD-2,(RED)
	03	409	TT-XD-6,(YEL)
	04	410	TT-XD-6,(RED)
	05	399	TT-XD-1,(YEL)
	06	400	TT-XD-1,(RED)
	07	1431	TT-WS3AO-1,(YEL)
	08	1432	TT-WS3AO-1,(RED)
	09	413	TT-XD-8,(YEL)
	10	414	TT-XD-8,(RED)
	11	407	TT-XD-5,(YEL)
	12	408	TT-XD-5,(RED)
	13	405	TT-XD-4,(YEL)
	14	406	TT-XD-4,(RED)
	15	3234	39V-3A,(WHT)
	16	3235	39V-3A,(BW)
	17	E3234	39V-3A,(SHLD)
	18	----	
	19	----	
	20	----	

TBC	01	----	TT-XD-10,(YEL)
	02	----	TT-XD-10,(RED)
	03	----	TT-XD-9,(YEL)
	04	----	TT-XD-9,(RED)
	05	----	TT-XD-3,(YEL)
	06	----	TT-XD-3,(RED)
	07	----	TT-XD-7,(YEL)
	08	----	TT-XD-7,(RED)
	09	417	TT-IB-1,(YEL)
	10	418	TT-IB-1,(RED)
	11	415	TT-IB-1,(YEL)
	12	416	TT-IB-1,(RED)
	13	----	TT-IB-1,(YEL)
	14	----	TT-IB-1,(RED)
	15	2445	TT-IB-1,(YEL)
	16	2446	TT-IB-1,(RED)
	17	403	TT-IB-1,(YEL)
	18	404	TT-IB-1,(RED)
	19	411	TT-IB-1,(YEL)
	20	412	TT-IB-1,(RED)

TBB	01	3433	TT-XD-18,(YEL)
	02	3434	TT-XD-18,(RED)
	03	419	TT-XD-11,(YEL)
	04	420	TT-XD-11,(RED)
	05	3405	TT-XD-17,(YEL)
	06	3406	TT-XD-17,(RED)
	07	3403	TT-XD-16,(YEL)
	08	3404	TT-XD-16,(RED)
	09	1433	TT-WS3AO-2,(YEL)
	10	1434	TT-WS3AO-2,(RED)
	11	3401	TT-XD-15,(YEL)
	12	3402	TT-XD-15,(RED)
	13	2499	TT-XD-14,(YEL)
	14	3400	TT-XD-14,(RED)
	15	5324	39V-3B,(WHT)
	16	5325	39V-3B,(BW)
	17	E5324	39V-3B,(SHLD)
	18	----	
	19	----	
	20	----	

TBA	01	3485	BT-J3-1A,(YEL)
	02	3486	BT-J3-1A,(RED)
	03	5481	BT-J3-1B,(YEL)
	04	5482	BT-J3-1B,(RED)
	05	3487	BT-J3-2A,(YEL)
	06	3488	BT-J3-2A,(RED)
	07	5479	BT-J3-2B,(YEL)
	08	5480	BT-J3-2B,(RED)
	09	1461	LT-B3D-B,(YEL)
	10	1462	LT-B3D-B,(RED)
	11	477	LT-B3D-A,(YEL)
	12	478	LT-B3D-A,(RED)
	13	1425	TT-IB-3,(YEL)
	14	1426	TT-IB-3,(RED)
	15	2447	TT-IB-2,(YEL)
	16	2448	TT-IB-2,(RED)
	17	2449	TT-XD-13,(YEL)
	18	2450	TT-XD-13,(RED)
	19	421	TT-XD-12,(YEL)
	20	422	TT-XD-12,(RED)



REV.	FECHA	REVISIONES O MODIFICACIONES	DIBUJO	REVISO	APROBO
25/07/11	ISSUED FOR CONSTRUCTION		SAB	CB	TK

REF. FABRICANTE	FABRICANTE	O/C:

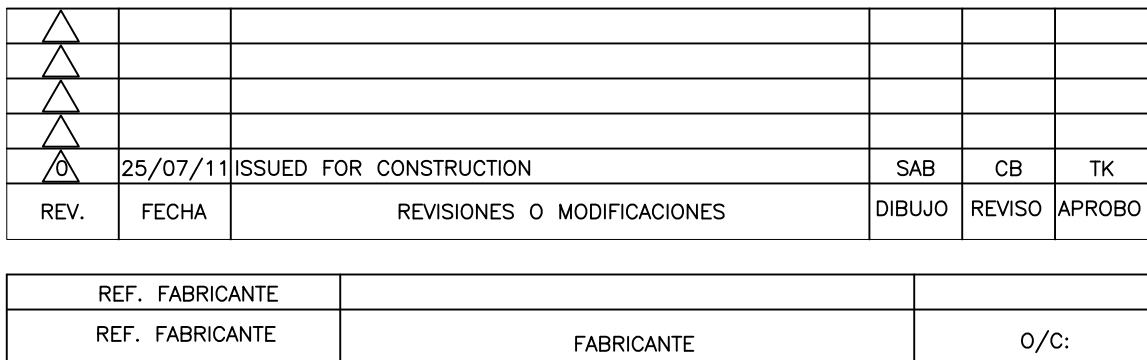
N° DE DOCUMENTO	DESCRIPCION	REV.	FECHA
AGM-02-0204-PLA-I-0046	DEVICE SUMMARY		
DOCUMENTOS DE REFERENCIA			

PROYECTO N°:	REV:	PLANO N°:	REV:
409-2956-1		AGM-02-0204-PLA-E-0007	
PROYECTO:	ESCALA:	FECHA:	PLANO N°:
C. Brown	NONE	25/07/11	AGM-02-0204-PLA-E-0007
REVISADO:	DISK N°	ESC./PLOTED:	REV.
S. Boerckel	J. Castillo		0
APROBADO:	ARCHIVO:	PAGINA:	DE:
T. Koontz	M. Monticelli	10	15

LINEA DE CORTE DE ORIGINAL
LINEA DE CORTE DE COPIA

LINEA DE CORTE DE ORIGINAL
LINEA DE CORTE DE COPIA

LINEA DE CORTE DE COPIA
LINEA DE CORTE DE ORIGINAL



F-A1-11 - 841x594mm

IMPORTANTE
ESTE PLANO FUE ELABORADO EN AUTOCAD V.2008
CUALQUIER MODIFICACION REALIZADA EN CAMPO
DEBERA SER NOTIFICADO A LA UNIDAD
RESPONSABLE.
QUEDA PROHIBIDO CORREGIR ESTE PLANO SIN
AUTORIZACION DE ESTA UNIDAD.

ALL DIMENSIONS IN BRACKETS []
ARE MILLIMETER; EXPRESSED
DIMENSIONS ARE INCHES

JB55

39VS-11

-24	←	-24
COM	←	COM
OUT	←	OUT

39VS-12

-24	←	-24
COM	←	COM
OUT	←	OUT

77RP-11

-24	←	-24
COM	←	COM
OUT	←	OUT

96VC-11

-24	←	-24
COM	←	COM
OUT	←	OUT






96VC-12

-24	←	-24
COM	←	COM
OUT	←	OUT

△					
△					
△					
△	25/07/11	ISSUED FOR CONSTRUCTION	SAB	CB	TK
REV.	FECHA	REVISIONES O MODIFICACIONES	DIBUJO	REVISO	APROBO

REF. FABRICANTE		
REF. FABRICANTE	FABRICANTE	O/C:

AGM-02-0204-PLA-I--0046	DEVICE SUMMARY		
N° DE DOCUMENTO	DESCRIPCIÓN	REV.	FECHA
DOCUMENTOS DE REFERENCIA			

<div></div>		<div></div>		
<div>AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD DE GENERACIÓN Y TRANSPORTE DE ENERGÍA EN LA LÍNEA MARGARITA</div>				
<div>TURBINE CONNECTION DIAGRAM</div>				
<div>DUAL FUEL MOD. UNITS 298034 & 298035 (MLI 0401)</div>				
<div>PROYECTO N°: 409-29803-1</div>	<div>REVISADO: C. Brown</div>	<div>ESCALA: NONE FECHA: 25/07/11</div>	<div>PLANO No: AGM-02-0204-PLA-E-0007</div>	
<div>CALCULO: C. Brown</div>	<div>REVISADO: J. Castillo</div>	<div>DISC. N° ESC./PILOTEO:</div>	<div>PAGINA: 12 DE: 15</div>	
<div>APROBADO: T. Koontz</div>	<div>DIBUO: M. Monticelli</div>	<div>ARCHIVO:</div>	<div>REV. <table><tr><td>0</td></tr></table></div>	0
0				

IMPORTANTE
ESTE PLANO FUE ELABORADO EN AUTOCAD V.2008
CUALQUIER MODIFICACION REALIZADA EN CAMPO
DEBERA SER NOTIFICADO A LA UNIDAD
RESPONSABLE.
QUEDA PROHIBIDO CORREGIR ESTE PLANO SIN
AUTORIZACION DE ESTA UNIDAD.

ALL DIMENSIONS IN BRACKETS []
ARE MILLIMETER; EXPRESSED
DIMENSIONS ARE INCHES

JB56

39VS-21

-24	←	-24
COM	←	COM
OUT	←	OUT

39VS-22

-24	←	-24
COM	←	COM
OUT	←	OUT

39VS-23

-24	←	-24
COM	←	COM
OUT	←	OUT





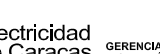

39VS-24

-24	←	-24
COM	←	COM
OUT	←	OUT

△					
△					
△					
△	25/07/11	ISSUED FOR CONSTRUCTION	SAB	CB	TK
REV.	FECHA	REVISIONES O MODIFICACIONES	DIBUJO	REVISO	APROBO

REF. FABRICANTE		
REF. FABRICANTE	FABRICANTE	O/C:

[illegible]

 	  	
AMPLIACION DE LA CAPACIDAD DE GENERACION Y TRANSPORTE DE ELECTRICIDAD EN LA LÍNEA MARGARITA		
TURBINE CONNECTION DIAGRAM		
DUAL FUEL MOD. UNITS 298034 & 298035 (MLI 0401)		
PLANO N°: _____	REV: _____	
PROYECTO N°: 409-7956-1		
CALCULO: _____	PROYECTO: _____	ESCALA: NONE
REVISADO: C. Brown	CALCULO: _____	PLANO No: _____
DIBUJO: S. Boerklom	REVISADO: J. Castillo	AGM-02-0204-PLA-E-0007
APROBADO: T. Koontz	DIBUJO: _____	FECH: 25/07/11
ARCHIVO: _____	APROBADO: M. Monticelli	ESC./PROYECTO: _____
PAGINA: 13 DE: 15		REV. 0

IMPORTANTE
ESTE PLANO FUE ELABORADO EN AUTOCAD V.2008
CUALQUIER MODIFICACION REALIZADA EN CAMPO
DEBERA SER NOTIFICADO A LA UNIDAD
RESPONSABLE.
QUEDA PROHIBIDO CORREGIR ESTE PLANO SIN
AUTORIZACION DE ESTA UNIDAD.

ALL DIMENSIONS IN BRACKETS []
ARE MILLIMETER; EXPRESSED
DIMENSIONS ARE INCHES

JB85

39VS-31

-24	←	-24
COM	←	COM
OUT	←	OUT






39VS-32

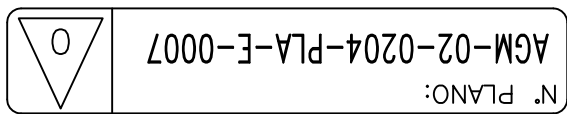
-24	←	-24
COM	←	COM
OUT	←	OUT

△					
△					
△					
△					
0	25/07/11	ISSUED FOR CONSTRUCTION	SAB	CB	TK
REV.	FECHA	REVISIONES O MODIFICACIONES	DIBUJO	REVISO	APROBO

REF. FABRICANTE		
REF. FABRICANTE	FABRICANTE	O/C:

AGM-02-0204-PLA-1-0046	DEVICE SUMMARY				
N° DE DOCUMENTO		DESCRIPCIÓN		REV.	FECHA
DOCUMENTOS DE REFERENCIA					

 DERWICK <small>CONSTRUCTORA</small>	 ProEnergy <small>SOLUCIONES EN ENERGÍA</small>	 CORPOELEC <small>COMISIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD</small>	 Electricidad de Caracas <small>COMUNIDAD DE EMPRESAS</small>	 SENECA <small>AGENCIA NACIONAL DE INGENIERÍA Y PROYECTOS</small>
AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD DE GENERACIÓN Y TRANSPORTE DE ENERGÍA EN LA ISLA DE MARGARITA TURBINE CONNECTION DIAGRAM DUAL FUEL MOD. UNITS 298034 & 298035 (MU 0401)				
PLANO N°:	REV:			
PROYECTO N°: 429-2956-1				
CALCULO:	PROYECTO:	ESCALA:	PLANO N°:	
REVISADO: C. Brown	CALCULO:	25/07/11	AGM-02-0204-PLA-E-0007	
DESBLO: S. Boschel	REVISADO: J. Castillo	FISIC. N°		
APROBADO: T. Koontz	DESBLO:	ARCH. /PILOTE:		
ARCHIVO:	APROBADO: M. Monticelli	ESQUEMA:	PAGINA: 14 DE: 15	REV. <table border="1" style="display: inline-table; width: 30px; height: 20px; text-align: center; vertical-align: middle;">0</table>



DEVICE	DL	BOX	WIRE PART #	GAUGE	DEVICE HARDWARE #	END HARDWARE #
20AA-1	X	JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
20AB-1	X	JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
20BP-1	X	JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
20CB-1	X	JB19A	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
20CF-1	X	JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
20FK-1		JB2	362A2369P002	14AWG		277A2563P005
20FL-1	X	JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
20HR-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
20PL-1	X	JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
20PL-2	X	JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
20PL-3	X	JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
20PL-4	X	JB19B	362A2370P015	12AWG		277A2563P006
20PW-1	X	JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
20TU-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
20TV-1	X	JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
20TW-1		JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
20TW-3		JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
23AB-1		JB2	362A2369P002	12AWG	247B7312G001	277A2563P005
23CR-1		JB2	362A2369P002	12AWG	247B7312G001	277A2563P005
23HA-1		JB4	362A2369P006	4AWG	247B7312G004	
23HA-2		JB4	362A2369P006	4AWG	247B7312G004	
23HA-3		JB4	362A2369P003	10AWG	247B7312G001	
23HQ-1		JB2	362A2369P002	12AWG	247B7312G001	277A2563P005
23HT-1		JB21A	362A2370P013	10AWG	247B7312G001	
23HT-2		JB21A	362A2370P013	10AWG	247B7312G001	
23HT-3		JB4	362A2370P014	12AWG	247B7312G001	
23QA-1		JB2	362A2369P002	12AWG	247B7312G001	277A2563P005
23QT-1		JB4	362A2369P004	8AWG	329A3343P012	
23QT-2		JB4	362A2369P004	8AWG	329A3343P012	
26BT-1		JB19A	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
26BT-2		JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
26HA-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
26HA-3		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
26HT-1		JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
26HT-3		JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
26QA-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
26QL-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
26QN-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
26QT-1A		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
26QT-1B		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
28FD-3P	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
28FD-3S	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
28FD-4P	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
28FD-4S	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
28FD-7P	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
28FD-7S	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
28FD-8P	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
28FD-8S	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
30SG-1		JB19A	362A2370P015	14AWG	277A2563P005	
33BQ-1	X	JB19A	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
33CB-1	X	JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
33CB-2	X	JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
33FK-1		JB2	362A2369P002	14AWG		277A2563P005
33FK-2	X	JB2	362A2369P002	14AWG		277A2563P005
33FL-1	X	JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
33FL-2	X	JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
33PL-1		JB19B	362A2370P015	14AWG	277A2563P005	277A2563P005
33PL-2		JB19B	362A2370P015	14AWG	277A2563P005	277A2563P005
33TM-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
33TM-2		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
33TM-4		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
33TM-5		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
33TM-7		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
33TM-8		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
33WP-1		JB19B	362A2370P015	14AWG		277A2563P005
39V-1A	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
39V-1B	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
39V-2A	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
39V-3A	X	JB20G		18AWG		277A2563P002
39V-3B	X	JB20G		18AWG		277A2563P002
39V5-11		JB55				
39V5-12		JB55				
39V5-21		JB56				
39V5-22		JB56				
39V5-23		JB56				
39V5-24		JB56				
39V5-31		JB85				
39V5-32		JB85				
43HR-1		JB2	362A2369P002	12AWG	277A2981P001	277A2563P005
45FA-1A		JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001	329A3343P004
45FA-1B		JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001	329A3343P004
45FA-2A		JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001	329A3343P004
45FA-2B		JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001	329A3343P004
45FA-5A		JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001	329A3343P004
45FA-5B		JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001	329A3343P004
45FLC-20A		JB77A	357A1591P001	16AWG	357A1760P010	329A3343P004
45FLC-20B		JB77A	357A1591P001	16AWG	357A1760P010	329A3343P004
45FLC-21A		JB77A	357A1591P001	16AWG	357A1760P010	329A3343P004
45FLC-21B		JB77A	357A1591P001	16AWG	357A1760P010	329A3343P004
45FT-1A		JB77A	362A2371P001	18AWG		329A3343P001
45FT-1B		JB77A	362A2371P001	18AWG		329A3343P001
45FT-2A		JB77A	362A2371P001	18AWG		329A3343P001
45FT-2B		JB77A	362A2371P001	18AWG		329A3343P001
45FT-3A		JB77A	362A2371P001	18AWG		329A3343P001
45FT-3B		JB77A	362A2371P001	18AWG		329A3343P001
45HT-1		JB20B	362A2374P001	18AWG	277A2563P002	277A2563P002
63AD-1A		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63AD-1B		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63AD-1C		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63AF-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63FL-2		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63HF-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63HL-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63HL-2		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63HL-3		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63HQ-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63HR-1		JB2	362A2369P011	14AWG	277A2563P006	277A2563P005
63HR-2		JB2	362A2369P001	14AWG	277A2563P006	277A2563P005
63LF-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63LF-8		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63LF-9		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63QA-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
63QJ-1		JB2	362A2369P001	14AWG		277A2563P005
65FP-1		JB1	362A2369P001	18AWG		277A2563P002
71QH-1		JB2	362A2369P001	14AWG	277A2563P005	277A2563P005
71QL-1		JB2	362A2374P001	14AWG	277A2563P005	277A2563P005
77FD-1		JB1	362A2369P001	18AWG		277A2563P002
77FD-2		JB1	362A2369P001	18AWG		277A2563P002
77FD-3	X	JB1	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
77HT-1	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002

DEVICE	DL	BOX	WIRE PART #	GAUGE	DEVICE HARDWARE #	END HARDWARE #
77HT-2	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
77HT-3	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
77NH-1	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
77NH-2	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
77NH-3	X	JB20B	362A2372P001	18AWG		277A2563P002
77RP-11		JB55				
88A-1		JB4	362A2369P006	4AWG	247B7312G004	
88QA-1		JB4	362A2369P004	8AWG	247B7312G002	
88QE-1		JB4	362A2369P007	2AWG		247B7312G005
88TM-1		JB4	362A2369P002	12AWG	247B7312G001	
90TV-1	X	JB20B		18AWG		277A2563P002
955G-1		JB19A	362A2370P015	12AWG	277A2563P005	
955P-1		JB19A	2302	12AWG		
955P-10		JB19A	2302	12AWG		
96TV-1	X	JB20B		18AWG		277A2563P002
96TV-2	X	JB20B		18AWG		277A2563P002
96VC-11		JB55				
96VC-12		JB55				
AAT1-1A		JB20A	362A2421P001	18AWG		
AAT1-1B		JB20A	362A2421P001	18AWG		
AL-D1A		JB2	362A2369P002	12AWG	247B7312G001	277A2563P005
AL-D1B		JB2	362A2369P002	12AWG	247B7312G001	277A2563P005
AL-D2E		JB2	362A2369P002	12AWG	247B7312G001	
AL-D3E		JB2	362A2369P002	12AWG	247B7312G001	277A2563P005
AL-D4A		JB2	362A2369P002	12AWG		
AL-D4B		JB2	362A2370P014	12AWG		
AL-D5A		JB2	362A2370P014	12AWG		
AL-D5B		JB2	362A2370P014	12AWG		
AL-D6A		JB2	362A2370P014	12AWG		
AL-D6B		JB2	362A2370P014	12AWG		
AL-D7A		JB2	362A2370P014	12AWG		
AL-D7B		JB2	362A2370P014	12AWG		
AL-D8A		JB2	362A2370P014	12AWG		
AL-D8B		JB2	362A2370P014	12AWG		
BT-J1-1A	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-J1-1B	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-J1-2A	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-J1-2B	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-J2-1A	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-J2-1B	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-J2-2A	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-J2-2B	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-J3-1A	X	JB20G		18AWG		
BT-J3-1B	X	JB20G		18AWG		
BT-J3-2A	X	JB20G		18AWG		
BT-J3-2B	X	JB20G		18AWG		
BT-TA1-1A	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-TA1-1B	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-TA1-2A	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-TA1-2B	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-T11-1A	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-T11-1B	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-T11-2B	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
BT-T12-2B	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
CT-D0A-1	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
CT-D0A-2	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
CT-D0A-3	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
CT-F-1A	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
CT-F-1B	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
CT-F-2A	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
CT-F-2B	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
CT-F-3/R	JB20B	362A2374P001	18AWG	277A2563P002		277A2563P002
DL-D3A	JB2	362A2370P014	12AWG	247B7312G001		277A2563P005
DL-D3B	JB2	362A2370P014	12AWG	247B7312G001		277A2563P005
ET-CR5-1/R	JB1	362A2374P001	18AWG	277A2563P004		277A2563P002
ET-CR5-2/R	JB1	362A2374P001	18AWG	277A2563P004		277A2563P002
ET-CR5-3/R	JB1	362A2374P001	18AWG	277A2563P004		277A2563P002
LT-B1D-A	JB20A	362A2421P001	18AWG			
LT-B1D-B	JB20A	362A2421P001	18AWG			
LT-B2D-A	JB20A	362A2421P001	18AWG			
LT-B2D-B	JB20A	362A2421P001	18AWG			
LT-B3D-A	JB20G	362A2421P001	18AWG			
LT-B3D-B	JB20G	362A2421P001	18AWG			
LT-TH-1A	JB20A	362A2421P001	18AWG			
LT-TH-1B	JB20A	362A2421P001	18AWG			
SLA-1A	JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001		329A3343P004
SLA-1B	JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001		329A3343P004
SLA-1C	JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001		329A3343P004
SLA-1D	JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001		329A3343P004
SLC-2A	JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001		329A3343P004
SLC-2B	JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001		329A3343P004
SLT-1A	JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001		329A3343P004
SLT-1B	JB77A	362A2370P016	16AWG	357A1760P001		329A3343P004
TT-B-1	X	JB20G		18AWG		
TT-B-2	X	JB20G		18AWG		
TT-B-3	X	JB20G		18AWG		
TT-W53AO-1	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
TT-W53AO-2	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
TT-W53FI-1	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
TT-W53FI-2	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
TT-W52AO-1	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
TT-W52AO-2	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
TT-W52FO-1	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
TT-W52FO-2	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
TT-W53AO-1	X	JB20G		18AWG		
TT-W53AO-2	X	JB20G		18AWG		
TT-W53FO-1	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
TT-W53FO-2	X	JB20A	362A2421P001	18AWG		
TT-XD-1	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-10	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-11	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-12	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-13	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-14	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-15	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-16	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-17	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-18	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-2	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-3	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-4	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-5	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-6	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-7	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-8	X	JB20G		18AWG		
TT-XD-9	X	JB20G		18AWG		