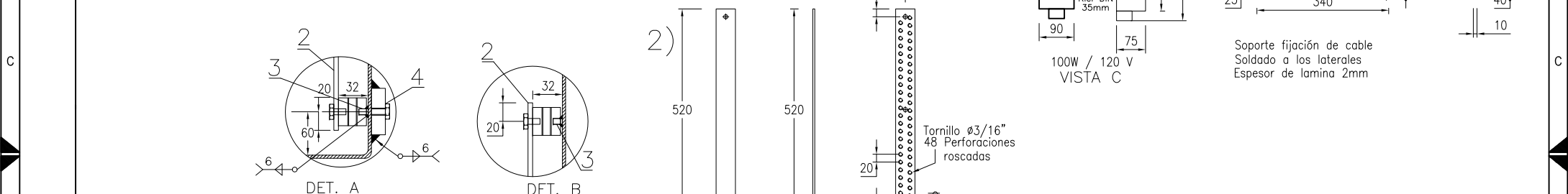


22	2	OREJA DE LEVANTE GABINETE Lam Fe. Espesor 9 mm	Soldado ext. al gab. Ø34 mm Diámetro interno
21	2	STUD #16x20 mm Termorato	Soldados dentro del gabinete - RIEL DIN 35 mm (130mm)
20	1	SOPORTE MICROSWITCH Lam Fe. Ver detalle 20	Soldado dentro del gabinete.
19	4	TORNILLO #5/16"x30mm. Acero inox. Ver nota 15	Soldado dentro del gabinete.
18	2	STUD #9/16"x25 mm LAMPARA	Soldado dentro del gabinete.
17	1	PUERTA MÓVIL 2 mm	
16	-	RIEL UNIVERSAL	35mm
15	1	SOPORTE PUERTA EXTERNA EN "U"	Espesor de 2 mm (altura: 10 mm)
14	2	STUD #16x20 mm RESISTENCIA DE CALEFACCIÓN	Soldados dentro del gabinete -RIEL DIN 35mm (130mm)
13	1	TAPA INFERIOR -ALUMINO 3mm - 30 tornillos-guasa-arañada	(Ver nota 10 incluye empaquetadura en EPDM)
12	1	PORTAPLACA PARA PLANOS Lam Fe. 2 mm	
11	2	MANIJA DE BLOQUEO, SIN LLAVE, PARA PUERTA MOVIL	
10	4	SOPORTE TIPO U Lam Fe. ver detalle 10	2 mm de espesor.
9	1	CHAPA MANIJA CIERRE CON CANDADO	Cierre 3 puntos
8	6	CAUCHO ANTIVIBRACIÓN, NITRIL 40x40mm	Aislado
7	8	BISAGRA EN ACERO INOXIDABLE	Soldado ext. al gab. (Puerta ext. +4 / Puerta int. +4)
6	1	PLACA DE IDENTIF 15x45x30	Acero Inox.
5	4	SOPORTE FIJACIÓN Lam Fe. Ver detalle 5	
4	1	PLATINA DE TIERRA EXTERIOR, AISI Acero Inox. Ver detalle 4	Sin recubrimiento frontal
3	3	STUD #1/4" x 10 mm - AISLADOR ELECTICO 30 mm.	Aislador de Resina-Ver DET. A 4 B
2	1	BARRA DE COBRE-ATERRIZAJE INT. Ver detalle 2	Electroplateda
1	1	DOBLEFONDO, Lam Fe.	Fijar con tornillos al fondo-(Perforaciones roscadas)

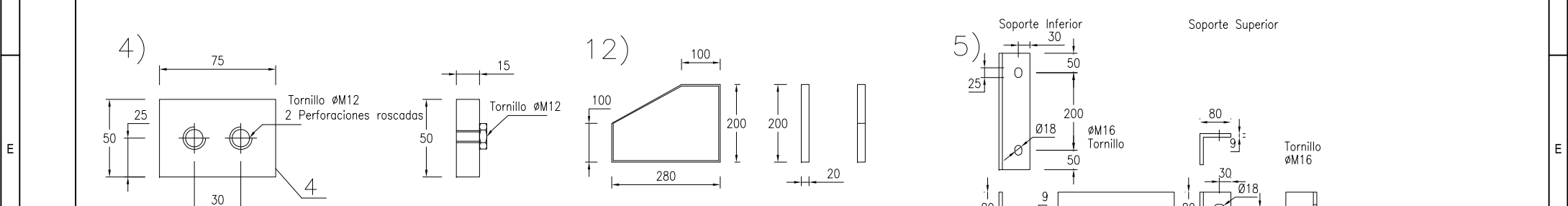
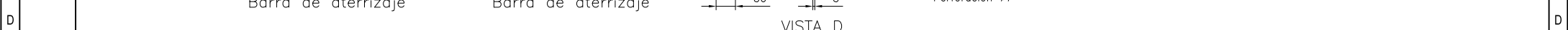
ITEM		QTY	DESCRIPCION	COMENTARIOS					
			Fecha	05.09.2012	ELECTRONOROESTE EL ARENAL				
			DISEÑADO	HAZ					
			REVISADO	JCA					
					ESQUEMAS MECANICOS GABINETE DE CONTROL 1	DIMENSIONES	GABINETE DE CONTROL		=A1
								+R	
							TRANSFORMADOR 25/30 MVA - 58/24/14,5-10,5 kV	1LCB 460015 - AWM	Hoja 1
R. Revisión		Fecha	Nomb.	APROBADO	LFH	Revisión 0	Diseño inicial	CODIGO PROYECTO 121221	4 Hjs


1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

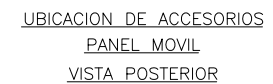
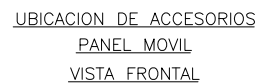
- | | | |
|--|---|---|
| | <p>NOTAS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) RESISTENCIA DE CALEFACCIÓN DOBLE AISLAMIENTO DE CARCAZA SEGUN UL94 V-0 2) PUERTA EXTERNA E INTERNA CON STUD M6 X 20 mm PARA ATERRIAJE LIBRE DE PINTURA 3) DIMENSIONES EN mm. 4) ESPESOR DE DOBLEFONDO Y CHAPA MOVIL : 2mm 5) GRADO DE PROTECCION: <u>IP 55</u> 6) AISLAMIENTO DE CABLES <u>600 V.</u> 7) MATERIAL : <u>COLD ROLLED</u>
CALIBRE 12 para laterales, techo, parte superior e inferior 8) PINTURA:
Interna: RAL 7044
Externa: RAL 7044 9) GRADO DE APERTURA PUERTA (INCLUYE BLOQUEO) :120° (PIEZAS FIJAS SOLDADAS) 10) EMPAQUETADURA DE EPDM 11) PLACA REMOVIBLE EN ALUMINIO 3mm esp.
28 TORNILLOS DE M6x20long. + tuercas,guasas y arandelas en acero inoxidable 12) CABLE SILICONADO PARA RESISTENCIA CALEF. : 12AWG-14AWG 13) BORNERAS Y ACCESORIOS SOBRE RIEL 14) UBICACION EN DOBLEFONDO SEGÚN DISTRIBUCION CABLEADO 15) SOLDAR TORNILLOS EN INTERIOR GABINETE SEGÚN PERFORACIONES DE DOBLEFONDOS <p>*) DIMENSIONES INTERNAS DEL GABINETE [mm]
Prof. :500 x Ancho :1300 x Altura :1250</p> | <p>20)</p> <p>4 Perforaciones roscadas</p> <p>Espesor de lamina 2mm</p> <p>Ø4x4 25</p> <p>Tornillo ØM4</p> <p>10</p> <p>Ø4</p> <p>9.5</p> <p>21</p> <p>70</p> <p>40</p> <p>25</p> <p>10</p> <p>18</p> <p>40</p> <p>12</p> <p>12</p> <p>PUERTA</p> <p>Nota 10)</p> <p>10)</p> <p>Perforación superior Ø1/8"</p> <p>90</p> <p>50</p> <p>135</p> <p>20</p> <p>10</p> <p>2</p> <p>30</p> <p>10</p> <p>90</p> <p>60</p> <p>Ø5</p> <p>Unidades según distribución doble fondo</p> <p>Soporte soldado a Puerta</p> <p>20</p> <p>25</p> <p>20</p> <p>30</p> <p>Cuerpo</p> <p>Puerta Externa</p> <p>S4</p> <p>DETALLE EMPAQUE PUERTA</p> <p>130</p> <p>120</p> <p>2X Stud fijación M6x20 mm</p> <p>21)</p> <p>NOTA 1)</p> <p>10</p> <p>20</p> <p>Ø6mmX16</p> <p>20</p> |
|--|---|---|




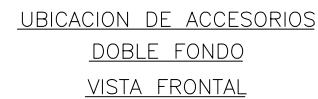
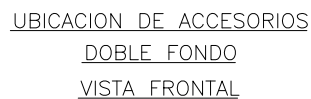
Punto aislado Punto aislado 50 5 20 Perforación Ø7



			Fecha	05.09.2012	ELECTRONOROESTE EL ARENAL			ESQUEMAS MECANICOS GABINETE DE CONTROL 2	DIMENSIONES	GABINETE DE CONTROL		=A1							
			DISEÑADO	HAZ						+R									
			REVISADO	JCA															
R. Revisión	Fecha	Nomb.	APROBADO	LFH	Revisión 0	Diseño Inicial	CODIGO PROYECTO 121221			TRANSFORMADOR 25/30 MVA - 58/24/14,5-10,5 kV		1LCB 460015 - AWM		Hoja 2 4 Hjs					
1			2			3			4		5			6		7		8	



			Fecha	05.09.2012	ELECTRONOROESTE EL ARENAL			ESQUEMAS MECANICOS GABINETE DE CONTROL 3	DIMENSIONES	GABINETE DE CONTROL		=A1	
			DISENADO	HAZ								+R	
			REVISADO	JCA									
R. Revisión	Fecha	Nomb.	APROBADO	LFH	Revisión 0	Diseño Inicial	CODIGO PROYECTO	121221		TRANSFORMADOR 25/30 MVA - 58/24/14.5-10.5 kV	1LCB 460015 - AWM	Hoja 3 4 Hjs	



			Fecha	05.09.2012	ELECTRONOROESTE EL ARENAL		ABB	ESQUEMAS MECANICOS GABINETE DE CONTROL	DIMENSIONES	GABINETE DE CONTROL		=A1	
			DISENADO	HAZ						+R			
			REVISADO	JCA									
R. Revisión	Fecha	Nomb.	APROBADO	LPH	Revisión	0	Diseño Inicial	CODIGO PROYECTO	121221	4	TRANSFORMADOR 25/30 MVA - 58/24/14.5-10.5 kV	1LCB 460015 - AWM	Hoja 4 4 Hjs