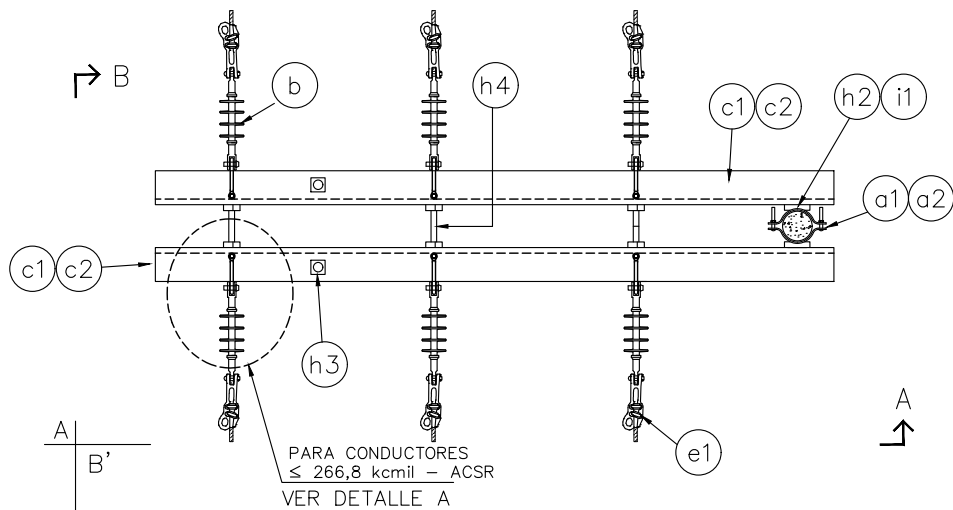
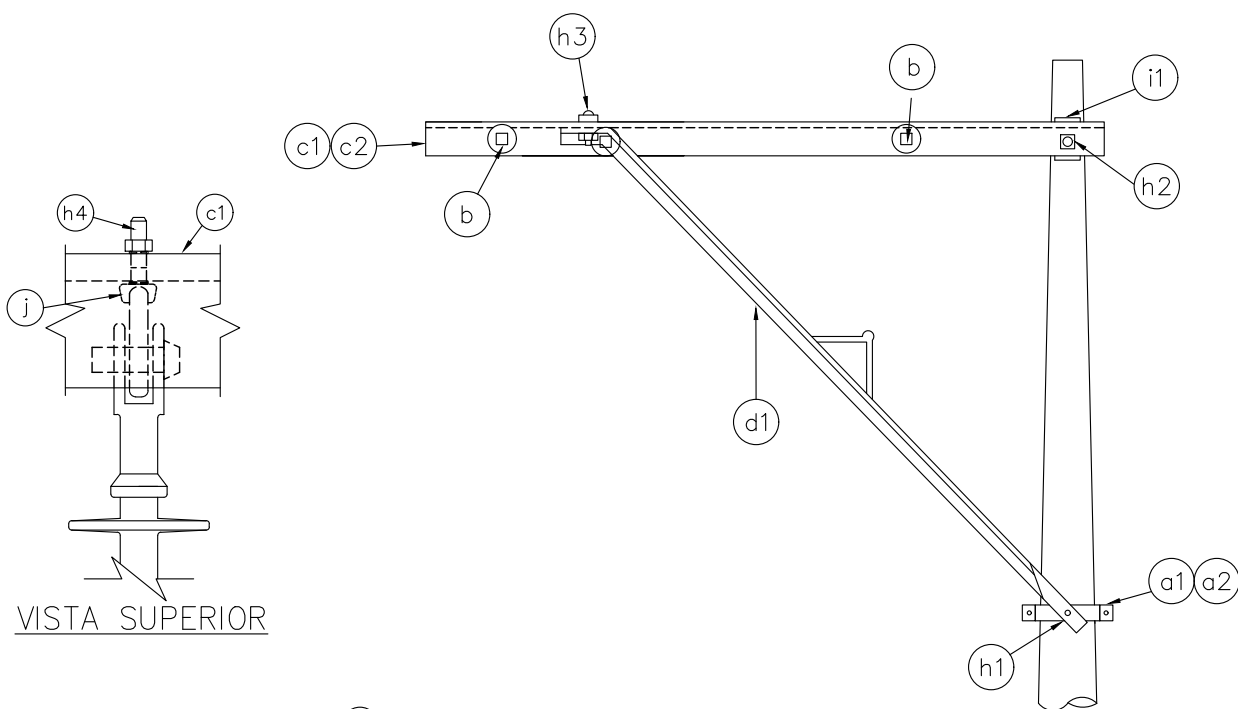


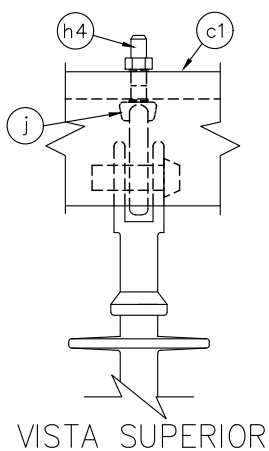


PLANTA

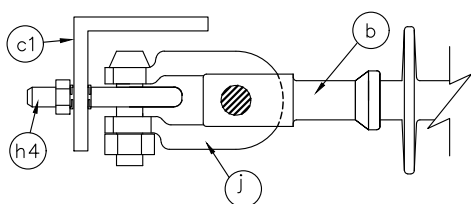


CRUCETA EN BANDERA DOBLE TERMINAL

CORTE A-A'



VISTA SUPERIOR



DETALLE A

VISTA LATERAL

FIJACIÓN AISLADORES DE SUSPENSIÓN A
 CRUCETAS CONDUCTORES
 $\leq 266,8 \text{ kcmil}$ - ACSR

DIMENSIONES EN mm

01030214



GERENCIA UNIDAD ESTRATÉGICA NEGOCIO DE ENERGÍA

NORMA DE
 CONSTRUCCIÓN

TÍTULO:

RED AÉREA MEDIA TENSIÓN
 CONJUNTO CRUCETA EN BANDERA DOBLE TERMINAL

FECHA:

NOV/2019

ESCALA:

SIN

DIMENSIONES:

mm.

ARCHIVO No.:

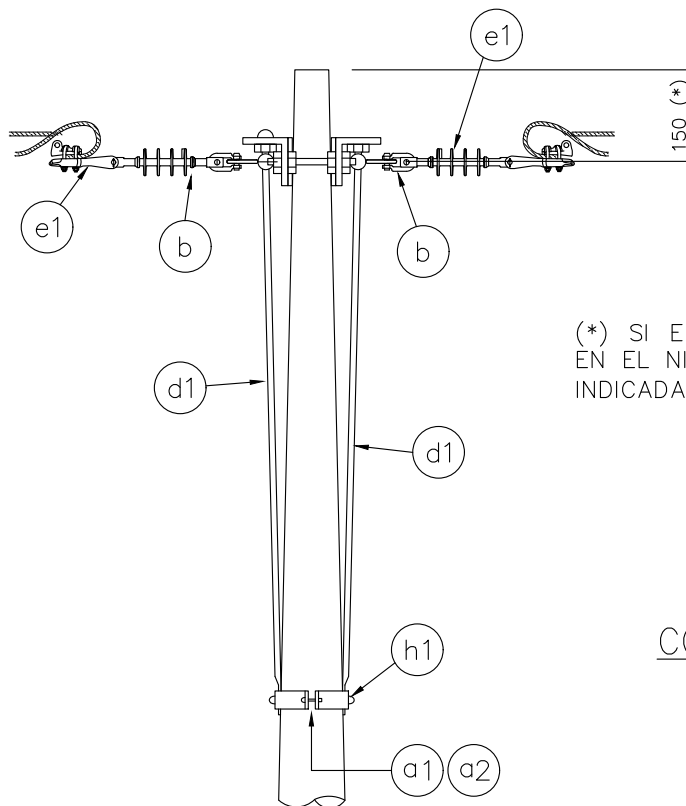
RDA-DES-NC-MT-065A

HOJA

01

DE

02



(*) SI EL CONJUNTO VA INSTALADO EN EL NIVEL INFERIOR, LA DISTANCIA INDICADA SERÁ DE 1750 mm

CORTE B-B'

REF.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DE ELEMENTOS	UNIDAD	CANT.	OBSERVACIONES
a1	635	ABRAZADERA DE DOS SALIDAS 150 mm	U	2	EN POSTES DE 12 m o 14 m x 510 kg o 750 kg CONDUCTOR $\leq 266,8$ kcmil - ACSR SI EL CONJUNTO VA EN EL NIVEL SUPERIOR
a2	630	ABRAZADERA DE DOS SALIDAS 160 mm	U	2	EN POSTES DE 12 m o 14 m x 510 kg o 750 kg CONDUCTOR $\leq 266,8$ kcmil - ACSR SI EL CONJUNTO VA EN EL NIVEL INFERIOR
b	58	AISLADOR DE SUSPENSION POLIMÉRICO 15 kV	U	6	
c1		CRUCETA METÁLICA GALVANIZADA 100 x 100 x 9,5 x 2400 mm (4" x 4" x 3/8" x 2400 mm)	U	2	PARA REDES CON CONDUCTOR $\leq 1/0$ AWG- ACSR
c2		CRUCETA METÁLICA GALVANIZADA 100 x 100 x 19 x 2400 mm (4" x 4" x 3/4" x 2400 mm)	U	2	PARA REDES CON CONDUCTOR 266,8 kcmil - ACSR
d1	20	DIAGONAL DE 38x38x4,8 mm (1 1/2" x 1 1/2" x 3/16") x 2438 mm	U	2	PARA REDES CON CONDUCTOR $\leq 266,8$ kcmil - ACSR
e1		GUARDA CABLE R/CABLE A VIENTO	U	6	PARA REDES CON CONDUCTOR ≥ 2 AWG- ACSR
h1	33	PERNO CARRUAJE 16 mm ϕ x 38 mm (5/8" x 1 1/2")	U	2	
h2	34	PERNO CARRUAJE 16 mm ϕ x 63 mm (5/8" x 2 1/2")	U	2	
h3	38	PERNO MAQUINARIA 13 mm ϕ x 50 mm (1/2" x 2")	U	2	
h4	40	PERNO PASANTE 16 mm ϕ x 275 mm (5/8" x 11")	U	3	PARA REDES CON CONDUCTOR $\leq 266,8$ kcmil - ACSR
i1		SILLA 100 x 100 mm (4" x 4") HUECO 17,50 mm (1 1/16")	U	2	PARA CRUCETAS DE 100 mm (4")
j	53	TUERCA DE OJO 16 mm ϕ x 75 mm (5/8" x 3")	U	6	PARA REDES CON CONDUCTOR $\leq 266,8$ kcmil - ACSR

DIMENSIONES EN mm

01030214



GERENCIA UNIDAD ESTRATÉGICA NEGOCIO DE ENERGÍA

NORMA DE CONSTRUCCIÓN

TÍTULO:

RED AÉREA MEDIA TENSIÓN
CONJUNTO CRUCETA EN BANDERA DOBLE TERMINAL
CORTE B Y LISTADO DE MATERIALES

FECHA:
NOV/2019

ESCALA:
SIN

DIMENSIONES:
mm.

ARCHIVO No.:
RDA-DES-NC-MT-065B

HOJA DE
02 02