

MONTAJE DE SUICHE DE SF6-DISPOSICIÓN HORIZONTAL

CÓDIGO: **RA2-902** REV. **0**

DIBUJÓ: CAROLINA DÍAZ REVISÓ: UNIDAD N&E

APROBÓ: CET FECHA: 2013/12/27

CENTRO DE EXCELENCIA TÉCNICA
UNIDAD NORMALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES

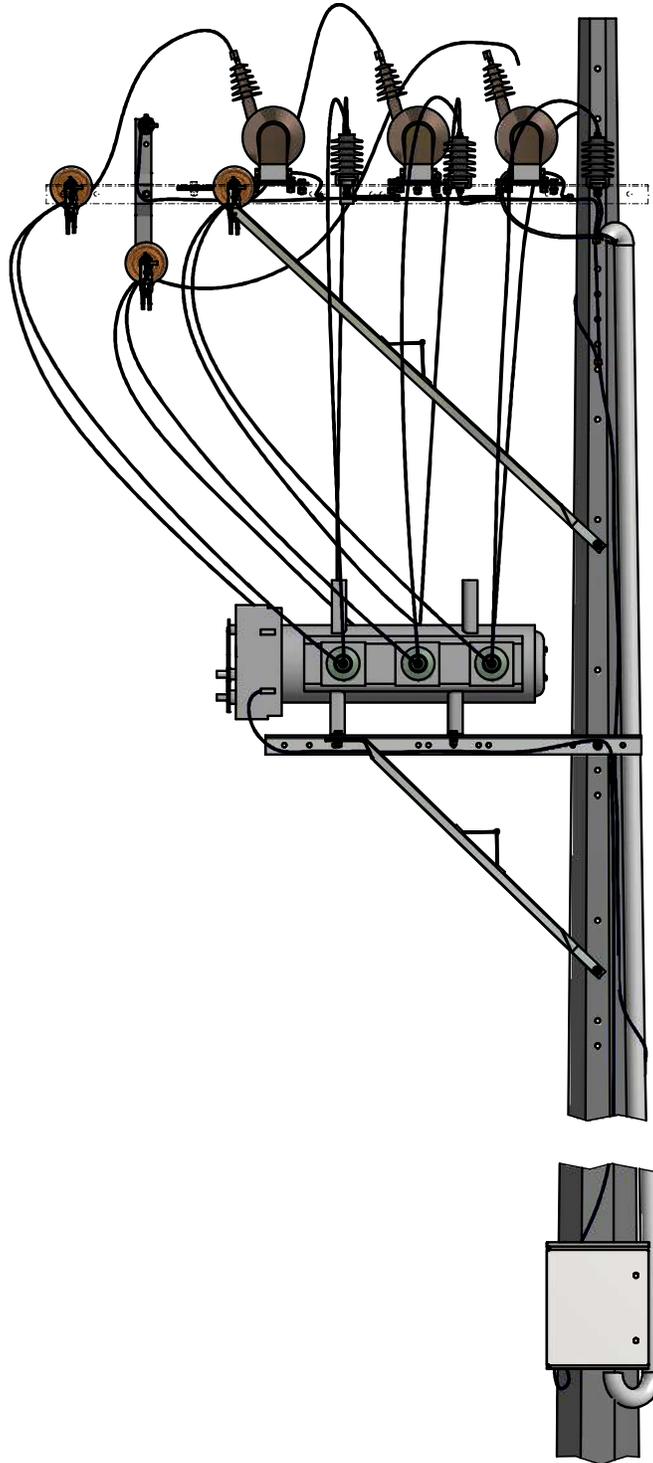
ANSI A

ESCALA: 1:30

MEDIDAS: mm

PLATAFORMA: INV-IDW

PLANO: 1 DE 4



MONTAJE DE SUICHE DE SF6-DISPOSICIÓN HORIZONTAL

CÓDIGO: **RA2-902** REV. **0**

DIBUJÓ: CAROLINA DÍAZ REVISÓ: UNIDAD N&E

APROBÓ: CET FECHA: 2013/12/27

CENTRO DE EXCELENCIA TÉCNICA
UNIDAD NORMALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES

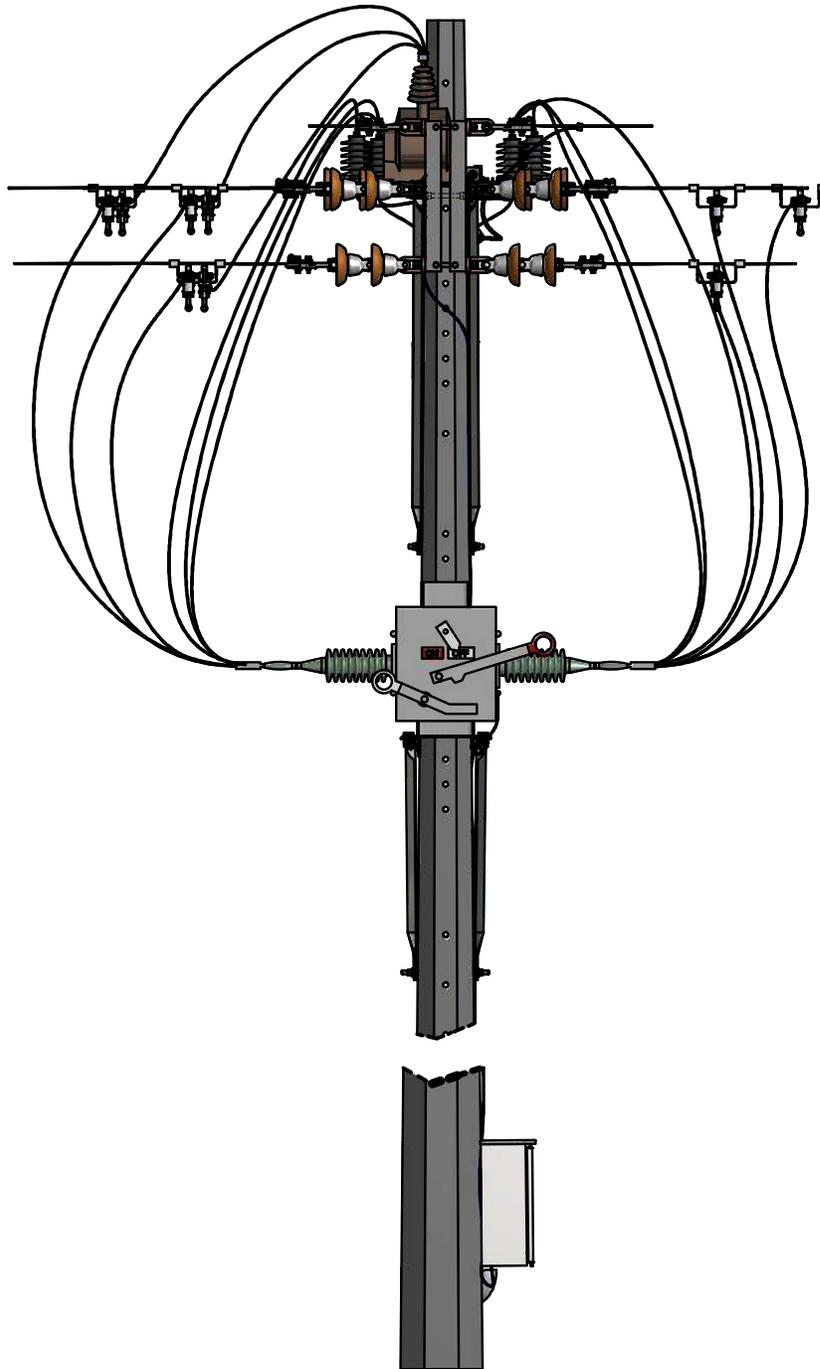
ANSI A

ESCALA: 1:30

MEDIDAS: mm

PLATAFORMA: INV-IDW

PLANO: 2 DE 4



MONTAJE DE SUICHE DE SF6-DISPOSICIÓN HORIZONTAL

CÓDIGO: **RA2-902** REV. **0**

DIBUJÓ: CAROLINA DÍAZ REVISÓ: UNIDAD N&E

APROBÓ: CET FECHA: 2013/12/27

CENTRO DE EXCELENCIA TÉCNICA
UNIDAD NORMALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES

ANSI
A



ESCALA:
1:30

MEDIDAS:
mm

PLATAFORMA:
INV-IDW

PLANO:
3 DE 4

LISTA DE MATERIALES					
CÓD. NEMOTÉCNICO	CANT.	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	COD. OW-INVERSIÓN	COD. OW-COSTO
QA1.5	2	CRUCETA ANGULAR METALICA DE 1500mm	RA7-013	92269	10504
Pielzq	1	PIEAMIGO MET P/CRUCETA 1500 mm	RA7-013	92284	11123
PieDer	1	PIEAMIGO MET P/CRUCETA 1500 mm	RA7-013	92284	11123
TFV1B	3	TRANSFORMADOR DE TENSION	N/A	N/A	58135
P3816	35	TORNILLO DE Ø 5/8 in x 1 1/2 in	RA7-001	1275	92217
SW_3Ø	1	SUICHE TRIFASICO		93090	31251
PEPQz	1	PERNO ESPACIADOR 15.9 x 305 mm	RA7-001	92224	1342
PEPQz	1	PERNO ESPACIADOR 15.9 x 356 mm	RA7-001	92225	1343
P5116	2	TORNILLO DE 15,9x50,8 mm	RA7-001	1275	92217
ESTR-	6	ESTRIBO	RA6-009	N/A	N/A
CnTrU	9	CONECTOR TRANSVERSAL UNIVERSAL	RA7-079	92262	10219
BaG-3	1	TUBO BAJANTE GALVANIZADO			
	3	PLATINA			
CnCDc	11	CONECTOR COMPRESION DERIVACION EN C COBRE	RA7-030	92240	7701
SLDPS	2	SOPORTE EN L CORTACIRCUITOS Y PARARRAYOS	RA7-053	95698	95697
DPS15	6	DPS	RA7-108	92280	11014
C-FWT	1	CONCENTRADOR FWT 200 2 ANTENAS			
PEPQz	1	PERNO ESPACIADOR 15.9 x 305 mm	RA7-001	92224	1342

NOTAS:

1. Dimensiones en mm.
2. Usar conectores de compresión de cobre en la conexión en la bajante a tierra
3. El cable de conexión a la línea de los pararrayos debe unirse en el sobrante denominado cola de pato.
4. Deben utilizarse minimas distancias en la conexión de los pararrayos.
5. Deben conservarse distancias minimas de 41 cm. entre las partes energizadas y tierra.
6. Revisar que la cubierta de aislamiento se encuentre bien asegurada de los bujes del suiche.
7. Asegurar con cinta la cubierta de aislamiento al cable primario para evitar el ingreso de agua.
8. Algunos montajes solamente requieren un transformador potencial (Según proyecto).
9. La conexión entre la red de distribución y el suiche se hacen con cable aislado.

	MONTAJE DE SUICHE DE SF6-DISPOSICIÓN HORIZONTAL	CÓDIGO: RA2-902		REV. 0		
		DIBUJÓ: CAROLINA DÍAZ	REVISÓ: UNIDAD N&E			
		APROBÓ: CET	FECHA: 2013/12/27			
CENTRO DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES	ANSI A	SIN	ESCALA: N/A	MEDIDAS: mm	PLATAFORMA: INV-IDW	PLANO: 4 DE 4