

INSTALACIÓN DE AISLADERO MONOFÁSICO Y DPS

CÓDIGO: **RA3-040** REV. **0**

DIBUJÓ: UNIDAD NE REVISÓ: UNIDAD N&E

APROBÓ: CET FECHA: 2013/10/24

CENTRO DE EXCELENCIA TÉCNICA
UNIDAD NORMALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES

ANSI
A

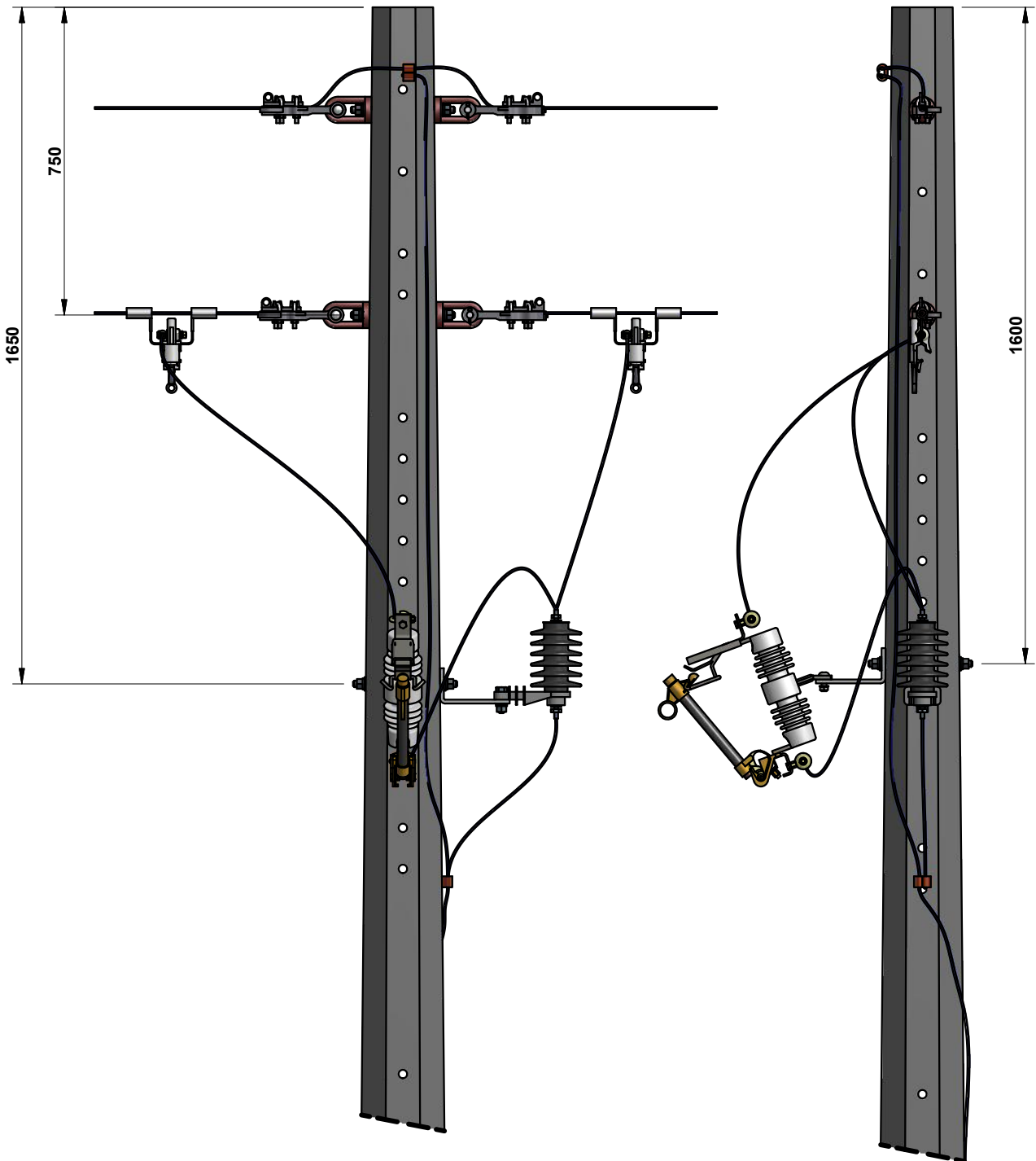


ESCALA:
1:15

MEDIDAS:
mm

PLATAFORMA:
INV-IDW

PLANO:
1 DE 3



INSTALACIÓN DE AISLADERO MONOFÁSICO Y DPS

| | | | |
|---------|-----------|----------------|------------|
| CÓDIGO: | | RA3-040 | REV. |
| | | | 0 |
| DIBUJÓ: | UNIDAD NE | REVISÓ: | UNIDAD N&E |
| APROBÓ: | CET | FECHA: | 2013/10/24 |

| | | | | | | |
|---|-----------|--|-----------------|----------------|------------------------|------------------|
| CENTRO DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES | ANSI A | | ESCALA: 1:15 | MEDIDAS: mm | PLATAFORMA: INV-IDW | PLANO: 2 DE 3 |
|---|-----------|--|-----------------|----------------|------------------------|------------------|


| LISTA DE MATERIALES | | | | | |
|---------------------|-------|--------------------------------------|------------|-------------------|---------------|
| CÓD. NEMOTÉCNICO | CANT. | DESCRIPCIÓN | REFERENCIA | COD. OW-INVERSIÓN | COD. OW-COSTO |
| KPr15 | 1 | CORTA CIRCUITO 15kV, 10 -20 kA | N/A | 92249 | 10018 |
| SLDPS | 2 | SOPORTE EN L CORTACIRCUITOS Y DPS | RA7-053 | 95698 | 95697 |
| PEPQz | 2 | PERNO ESPACIADOR 15.9x300mm | RA7-001 | 92224 | 1342 |
| P5116 | 2 | PERNO DE 15,9x50,8 mm | RA7-001 | 1275 | 92217 |
| CnTrU | 2 | CONECTOR TRANSVERSAL UNIVERSAL | RA7-079 | 92262 | 10219 |
| CnCDC | 2 | CONECTOR COMPRESION DERIVACIÓN | RA7-030 | 92241 | 7702 |
| DPS15 | 1 | DPS 15kV | RA7-108 | 92280 | 11014 |
| ESTR- | 2 | ESTRIBO | RA7-080 | N/A | N/A |
| | 1 | PUESTA A TIERRA | RA6-010 | N/A | N/A |
| | | ALAMBRE DE ACERO RECUBIERTO DE COBRE | | | |
| | | CABLE DE ALUMINIO ACSR 2 AWG | | | |

NOTAS:

1. Dimensiones en milímetros.

2. En derivaciones de línea primaria, circuitos 3 \emptyset o 1 \emptyset , colocar aisladero con pararrayos en derivaciones de longitud mayor de 500 m. Así mismo en derivaciones de longitud menor de 500m y mayor de 100m, colocar aisladero sin pararrayos.

3. En zonas costeras o contaminadas emplear elementos metálicos extragalvanizados o en acero recubierto de cobre, según norma RA7-001.

| | | | | | |
|---|--|------------------------|-----------------------|------------------------|------------------|
|  | INSTALACIÓN DE AISLADERO MONOFÁSICO Y DPS | CÓDIGO: RA3-040 | | REV. 0 | |
| | | DIBUJÓ: UNIDAD NE | REVISÓ: UNIDAD N&E | | |
| | | APROBÓ: CET | FECHA: 2013/10/24 | | |
| CENTRO DE EXCELENCIA TÉCNICA UNIDAD NORMALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES | ANSI A | ESCALA: N/A | MEDIDAS: mm | PLATAFORMA: INV-IDW | PLANO: 3 DE 3 |