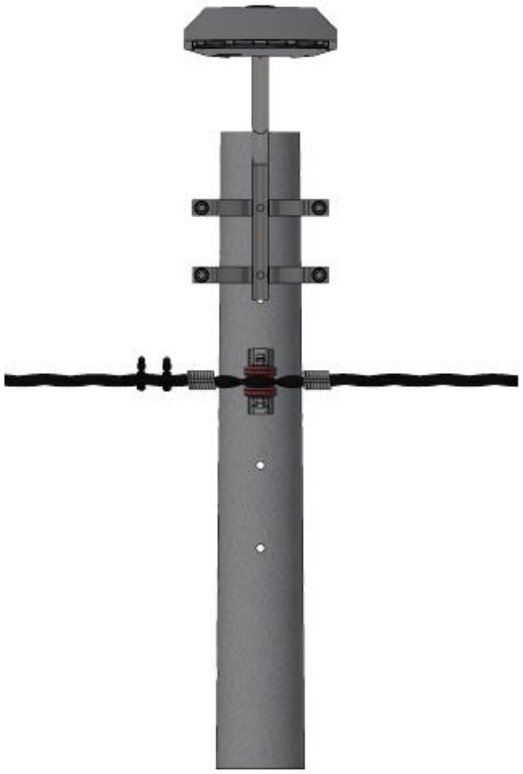
211319
211391
200151
200514

Vista Superior



Vista Frontal

Vista Lateral

CÓDIGO JDE	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	UNIDAD	CANTIDAD POR MONTAJE	
			a	b
211319	PERCHA 1 PUESTO ACERO GALVANIZADO	UN	1	1
200151	AISLADOR CARRETE PORCELANA 0.6KV 3" ANSI C29.3 CLASE 53-3	UN	1	1
211391	ESPARRAGO 5/8" X 10" GALVANIZADO CON TUERCA Y ARANDELA	UN	1	-
200514	ALAMBRE DE AMARRE DE ALUMINIO 4AWG CUBIERTO CON ELASTÓMERO TERMOPLÁSTICO TPE	M	1	1
211373	CINTA ACERO INOXIDABLE 3/4"	M	-	1.5
211375	HEBILLA ACERO INOXIDABLE 3/4"	UN	-	2

Tabla 1. Materiales y cantidades de montaje

Notas:

Montaje a: Con perno, esparrago o tornillo.
Montaje b: Con cinta.

1) En caso de requerirse empalmes se deben utilizar conectores de perforación de aislamiento según calibre del conductor (ET-TD-ME11-06).
2) Cuando se instale conductor trenzado con neutro desnudo, se deben utilizar conectores de compresión tipo H según calibre (ET-TD-ME11-01).

OBSERVACIONES

- Dimensiones en milímetros.
- Para verificar el esparrago o perno de acuerdo con la carga de rotura del poste se recomienda tomar en cuenta la tabla "Selección de pernos para estructuras en poste", ubicada en el Capítulo 3 del tomo I de la norma CENS.
- Todo diseño requiere un cálculo electromecánico de los esfuerzos sobre los postes, aisladores, crucetas y diagonales, teniendo en cuenta los vanos de peso y de viento en cada caso.
- Los postes de las estructuras terminales deben ser autosoportados y fundidos con el fin de no utilizar templetes o retenidas directos a tierra en las zonas urbanas, se deberán utilizar templetes tipo STOP (a poste).