

KDA-LU:

Debido a las dimensiones de la torre a proteger se recomienda instalar un sistema de pararrayos KDA-LU, dicho sistema tiene un diámetro de protección de 80 mts, y se propone instalarlo de la siguiente manera:

La punta pararrayos se colocará sobre la torre, con un conductor de bajada de cable calibre 2/0 AWG THW-LS aislado, canalizado con tubería de PVC de 32mm, hasta llegar al borne superior del electrodo delta tubular TG-100AB con acoplamiento en bobina con sus bornes laterales a electrodos naturales con cable de cobre calibre 2/0 AWG THW-LS aislado, canalizado a través de tubería de PVC de 32mm encargado de disipar las corrientes de falla en el menor tiempo posible.

