



SISTEMA DE PUESTA A TIERRA –DESDE DESCARGADORES CLASE 1 EN TABLERO EXTERIOR A JABALINAS EN CAMARAS C2–C3 T35mm2 AISLADO 7 HEBRAS VERDE AMARILLO + 1 ø 40 PVC 3.2 UNIT SOLDADURA EXOTERMICA A JABALINAS – EN C2 MEDIANTE EXOTERMICA BIFURCA A JABALINA EN C31 +1 CABLE DE 25mm2 IGUAL EN C4 QUE VA A C25 SOLDADURA EXOTERMICA A JABALINA DE 2 MT 5/8” –(EL RAMAL DE 25mm2 PARTE DE C2 PASANTE EN C29 – C30) FINAL EN C31–EL SISTEMA UNIFICARA LAS TIERRAS SEGUN SE EXPLICA MAS ADELANTE.

SIN CORTES Y MEDIANTE UN CONECTOR BIPARTIDO SE CONECTARA CONDUCTOR DE 16 mm2 DE DESCARGADORES CLASE II DE T. GRAL. A T35mm2 Y DE IGUAL FORMA LA BARRA DE TIERRA DE DERIVACIONES CON T10mm2 A T16mm2 DE DESCARGADORES LO QUE UNIFICARA LAS TIERRAS DE TODA LA INSTALACION

BIFURCACION 1 RECORRE C4–EN C5 SOLDADURA EXOTERMICA EN T A ELECTRODO TIPO COOPERWELD 5/8 ZMT. IRAM–UNIT–+ T25mm2 – EN C6 SOLDADURA EXOTERMICA EN T 3 X 25mm2 EN C7 SOLDADURA EXOTERMICA DE 25mm2 EN T A JABALINA IDEN CARACTERISTICAS A LAS DESCRIPTAS–C8 FINAL DE LINEA DE 25mm2 SOLDADURA EXOTERMICA A JABALINA IDEN CARACTERISTICAS A LAS DESCRIPTAS–C9–C10 PASANTE – C11 FIN DE LINEA DE 25mm Y SOLDADURA EXOTERMICA A JABALINA SEGUN CARACTERISTICAS DESCRIPTAS.

EL SISTEMA SE COMPLETA CON UN CONDUCTOR DE 16mm2 CF. VERDE AMARILLO QUE PARTIRA DESDE DESCARGADORES CLASE 2 SIN CORTES EN CADA TABLERO CONECTANDO AL CONDUCTOR DE 25mm2 MEDIANTE CONECTOR BIPARTIDO,ASI TAMBIEN SE CONECTARAN Y UNIFICARAN TODOS LOS CONDUCTORES DE TIERRA DE LAS DERIVACIONES MEDIANTE UNA BARRA TIPO DIN DE LA CUAL CON UN CABLE DE 10mm2 Y UN CONECTOR BIPARTIDO QUEDARA UNIFICADO AL CABLE DE 16mm2 Y AL SISTEMA DE TIERRA–SE RECUERDA QUE LOS CABLES QUE PARTEN DE LOS DESCARGADORES VAN DIRECTOS SIN CORTES.

BIFURCACION 2 RECORRE C4–C25 SOLDADURA EXOTERMICA DE CABLE DE T35mm2 VERDE AMARILLO 7 HEBRAS EN T A JABALINA IDEN CARACTERISTICAS A LAS DESCRIPTAS + T25mm2 EN C24 SOLDADURA EXOTERMICA DE CABLES DE 25mm2 VERDE AMARILLO 7 HEBRAS EN T – C23 SOLDADURA EXOTERMICA DE CABLE DE 25mm2 VERDE AMARILLO DE 7 HEBRAS EN T A JABALINA DE IDEN CARACTERISTICAS A LAS DESCRIPTAS–C22 SOLDADURA EXOTERMICA EN T CABLE DE 25 mm2 A JABALINA – C21 PASANTE – C20 FIN DE LINEA DE CABLE DE 25mm2 VERDE AMARILLO DE 7 HEBRAS SOLDADURA EXOTERMICA A JABALINA IDEN CARACTERISTICAS A LAS