

NORMAS	DESCRIPCIÓN
<b>GENERALIDADES</b>	CENTROS DE DISTRIBUCIÓN PARA REDES AÉREAS URBANAS
<b>CTU 001</b>	ESTRUCTURAS BÁSICAS URBANAS PARA MONTAJE DE TRANSFORMADORES AÉREOS TRIFÁSICOS
<b>CTU 500</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE EN POSTE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO CON FINAL DE CIRCUITO PRIMARIO Y RED TRENZADA DE B.T.
<b>CTU 500-1</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE EN POSTE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO CON FINAL DE CIRCUITO PRIMARIO Y RED TRENZADA DE B.T.
<b>CTU 501</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE EN POSTE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO CIRCUITO PRIMARIO TANGENCIAL Y RED TRENZADA DE B.T.
<b>CTU 502</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE EN POSTE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO CONSTRUCCIÓN EN BANDERA Y RED TRENZADA DE B.T.
<b>CTU 502-1</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE EN POSTE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO CON FINAL DE CIRCUITO PRIMARIO CONSTRUCCIÓN EN BANDERA Y RED TRENZADA DE B.T.
<b>CTU 502-2</b>	Centro de distribución urbano montaje en poste de transformador trifásico con final de circuito primario con construcción en bandera y red trenzada de BT con crucetas de apoyo
<b>CTU 503</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE DE ESTRUCTURA TIPO H DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO CON CIRCUITO PRIMARIO TANGENCIAL Y RED TRENZADA DE B.T.
<b>CTU 504</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE EN ESTRUCTURA TIPO H DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO CON FINAL DE CIRCUITO PRIMARIO Y RED TRENZADA DE B.T.
<b>CTU 506</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE ESTRUCTURA TIPO H DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO CON CIRCUITO PRIMARIO EN BANDERA Y RED TRENZADA DE BT.
<b>CTU 510</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE EN ESTRUCTURA TIPO H DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 225 KVA CON FINAL DE CIRCUITO PRIMARIO Y RED TRENZADA DE B.T.
<b>CTU 510-1</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE DE ESTRUCTURA TIPO H DE TRANSFORMADOR DE 225 KVA TRIFÁSICO CON CIRCUITO PRIMARIO TANGENCIAL Y RED TRENZADA DE B.T.
<b>CTU 510-2</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE EN ESTRUCTURA TIPO H DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 225 KVA CON FINAL DE CIRCUITO PRIMARIO PARA SERVICIO DEDICADO
<b>CTU 514</b>	FUSIBLE DE B.T. PARA PROTECCIÓN DE TRANSFORMADORES
<b>CTU 515</b>	FUSIBLES TIPO CONVENCIONAL Y DUAL PARA 7,6 - 11,4 - 13,2 - 34,5 kV
<b>CTU 516</b>	DIAGRAMA UNIFILAR INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCIÓN TRIFÁSICO 11 400 – 208 / 120 V
<b>CTU 516-1</b>	DIAGRAMA UNIFILAR INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCIÓN BIFILAR 11 400 – 120 / 240 V
<b>CTU 517</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE DE BARRERA DE PROTECCIÓN EN M.T. CON CIRCUITO PRIMARIO EN BANDERA
<b>CTU 518</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE EN POSTE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO CON SILLA DE SOPORTE - CIRCUITO PRIMARIO EN BANDERA Y RED TRENZADA DE B.T.
<b>CTU 520</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE EN POSTE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO PARA SERVICIO DEDICADO CIRCUITO PRIMARIO SENCILLO
<b>CTU 521</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN URBANO. MONTAJE EN POSTE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO COMPLETAMENTE AUTOPROTEGIDO CON CIRCUITO PRIMARIO SENCILLO Y RED TRENZADA DE B.T
<b>CTU 530</b>	SILLA PARA SOPORTE DE TRANSFORMADORES DE DISTRIBUCIÓN
<b>CTU 531</b>	BARRERA DE PROTECCIÓN PARA MEDIA TENSIÓN
<b>CTU 600</b>	CENTROS DE DISTRIBUCIÓN INDUSTRIAL DE 34,5 kV. INSTALACIÓN EXTERIOR
<b>CTU 601</b>	DIAGRAMAS UNIFILARES DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL A 34,5 kV DE INSTALACIÓN EXTERIOR
<b>CTU 602</b>	PORTICO DE LLEGADA, LÍNEA 34,5 kV A CENTRO DE TRANSFORMACIÓN TIPO EXTERIOR
<b>CTU 603</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR EN DERIVACIÓN (DISPOSICIÓN FÍSICA TÍPICA 1). VISTA DE PLANTA
<b>CTU 604</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR EN DERIVACIÓN (DISPOSICIÓN FÍSICA TÍPICA 2). VISTA DE PLANTA
<b>CTU 605</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR EN DERIVACIÓN (DISPOSICIÓN FÍSICA TÍPICA 3). VISTA DE PLANTA
<b>CTU 606</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR CON ENTRADA Y SALIDA (DISPOSICIÓN FÍSICA TÍPICA 1). VISTA DE PLANTA
<b>CTU 607</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR CON ENTRADA Y SALIDA (DISPOSICIÓN FÍSICA TÍPICA 2). VISTA DE PLANTA
<b>CTU 608</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR CON ENTRADA Y SALIDA (DISPOSICIÓN FÍSICA TÍPICA 3). VISTA DE PLANTA
<b>CTU 610</b>	OBRA CIVIL DE LA TRAMPA DE ACEITE EN SUBESTACIONES INDUSTRIALES DE 34,5 kV TIPO EXTERIOR
<b>CTU 612</b>	CENTROS DE DISTRIBUCIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR. DIAGRAMAS UNIFILARES
<b>CTU 613</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR – DERIVACIÓN AÉREA CON RECONECTADOR
<b>CTU 614</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR – DERIVACIÓN AÉREA CON SECCIONADOR FUSIBLE
<b>CTU 615</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR – DERIVACIÓN SUBTERRÁNEA CON RECONECTADOR
<b>CTU 616</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR – DERIVACIÓN SUBTERRÁNEA CON SECCIONADOR FUSIBLE
<b>CTU 620</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR – DERIVACIÓN AÉREA, INSTALACIÓN DE DOS TRANSFORMADORES
<b>CTU 621</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN INDUSTRIAL 34,5 kV TIPO EXTERIOR – DERIVACIÓN SUBTERRÁNEA INSTALACIÓN DE DOS TRANSFORMADORES
<b>CTR 500</b>	ESTRUCTURAS BÁSICAS RURALES PARA MONTAJE DE TRANSFORMADORES
<b>CTR 501</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN RURAL. MONTAJE DE TRANSFORMADOR BIFILAR 11,4 ó 13,2 kV – 120 / 240 V
<b>CTR 502</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN RURAL. MONTAJE DE TRANSFORMADOR BIFILAR AUTOPROTEGIDO 11,4 ó 13,2 kV – 120 / 240 V

NORMAS	DESCRIPCIÓN
<b>CTR 505</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN RURAL. MONTAJE DE TRANSFORMADOR BIFILAR CON DPS EN M.T. Y B.T. 11,4 ó 13,2 kV - 120 / 240 V
<b>CTR 505-1</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN RURAL. MONTAJE DE TRANSFORMADOR BIFILAR Y FINAL DE CIRCUITO BIFILAR DE M.T. CON ACOMETIDA EN B.T.
<b>CTR 506</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN RURAL. MONTAJE DE TRANSFORMADOR MAYOR O IGUAL A 225 KVA
<b>CTR 507</b>	CENTRO DE DISTRIBUCIÓN RURAL. MONTAJE DE TRANSFORMADOR BIFILAR CON ACOMETIDA EN B.T.
<b>CTR 510</b>	DIAGRAMA UNIFILAR INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCIÓN BIFILAR 11,4 Ó 13,2 kV - 120 / 240 V
<b>CTR 600</b>	CENTROS DE DISTRIBUCIÓN TRANSFORMADORES RURALES DE 34,5 kV TIPO EXTERIOR. GENERALIDADES
<b>CTR 601</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA. GENERALIDADES
<b>CTR 602</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA CON RECONECTADORES - DIAGRAMA UNIFILAR
<b>CTR 603</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA. DISPOSICIÓN DE EQUIPOS - PLANTA
<b>CTR 604</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA. DISPOSICIÓN DE EQUIPOS CORTE A-A'
<b>CTR 605</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA. ENLACES Y CONECTORES - PLANTA
<b>CTR 605-1</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA. ENLACES Y CONECTORES - CORTE A-A'
<b>CTR 605-2</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA. ENLACES Y CONECTORES - CORTE B-B' Y C-C'
<b>CTR 606</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA. ALUMBRADO DE PATIO Y SERVICIOS AUXILIARES
<b>CTR 607</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA. MALLA DE PUESTA A TIERRA
<b>CTR 608</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA. CRUCETAS METÁLICAS - PLANTA
<b>CTR 608-1</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA. CRUCETAS METÁLICAS - CORTES
<b>CTR 608-2</b>	CENTROS DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA. CUADRO DE MONTAJE Y LISTA DE MATERIALES
<b>CTR 609</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 0,5 A 2,0 MVA. DETALLES E IDENTIFICACIÓN DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA PUESTA A TIERRA
<b>CTR 610</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA. GENERALIDADES
<b>CTR 611</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON CELDAS DE DISTRIBUCIÓN
<b>CTR 612</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON CELDAS. DIAGRAMA UNIFILAR
<b>CTR 613</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON CELDAS. DISPOSICIÓN DE EQUIPOS - PLANTA
<b>CTR 614</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON CELDAS. DISPOSICIÓN DE EQUIPOS, CORTES A-A', B-B', C-C'
<b>CTR 615</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON CELDAS, ENLACES Y CONECTORES - PLANTA
<b>CTR 616</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON CELDAS, ENLACES Y CONECTORES. CORTES A-A', B-B', C-C'
<b>CTR 617</b>	CENTROS DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON CELDAS, SERVICIOS AUXILIARES Y ALUMBRADO DE PATIO
<b>CTR 618</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON CELDAS. MALLA PARA PUESTA A TIERRA
<b>CTR 619</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA, CON CELDAS Y CRUCETAS METÁLICAS - PLANTA
<b>CTR 619-1</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA, CON CELDAS Y CRUCETAS METÁLICAS - CORTES
<b>CTR 619-2</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON CELDAS. CUADRO DE MONTAJE Y LISTA DE MATERIALES
<b>CTR 620</b>	CENTROS DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON RECONECTADORES. GENERALIDADES
<b>CTR 621</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA, CON RECONECTADORES - DIAGRAMA UNIFILAR
<b>CTR 622</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON RECONECTADORES. DISPOSICIÓN DE EQUIPOS - PLANTA
<b>CTR 623</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON RECONECTADORES. DISPOSICIÓN DE EQUIPOS - CORTES A-A', B-B'
<b>CTR 623-1</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON RECONECTADORES. DISPOSICIÓN DE EQUIPOS - CORTES C-C', D-D', E-E'
<b>CTR 624</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON RECONECTADORES, ENLACES Y CONECTORES. PLANTA
<b>CTR 625</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON RECONECTADORES, ENLACES Y CONECTORES - CORTES A-A', B-B'
<b>CTR 625-1</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON RECONECTADORES, ENLACES Y CONECTORES - CORTES C-C', D-D', E-E'
<b>CTR 626</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON RECONECTADORES. SERVICIOS AUXILIARES Y ALUMBRADO DE PATIO
<b>CTR 627</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON RECONECTADORES. MALLA PUESTA A TIERRA
<b>CTR 628</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON RECONECTADORES. CRUCETAS METÁLICAS - PLANTA
<b>CTR 628-1</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON RECONECTADORES Y CRUCETAS METÁLICAS - CORTES
<b>CTR 629</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV DE 2,5 A 10 MVA CON RECONECTADORES. CUADRO DE MONTAJE Y LISTA DE MATERIALES
<b>CTR 630</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV OBRA CIVIL. CIMIENTO PARA DESCARGA DEL TRANSFORMADOR DE POTENCIA
<b>CTR 631</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV OBRA CIVIL. CIMIENTO PARA EL TRANSFORMADOR DE POTENCIA
<b>CTR 631-1</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV OBRA CIVIL. CIMIENTO Y TRAMPA DE ACEITE PARA TRANSFORMADOR DE POTENCIA
<b>CTR 632</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV OBRA CIVIL. POLÍN PARA CARRILERA DE TRANSFORMADOR
<b>CTR 632-1</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 kV OBRA CIVIL. DETALLES PARA INSTALACIÓN POLÍN DE CARRILERA DE TRANSFORMADOR

NORMA	DESCRIPCION
<b>CTR 633</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 KV OBRA CIVIL. CANALETAS Y CÁRCAMO CASA CONTROL
<b>CTR 634</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 KV OBRA CIVIL. CANALETAS Y CIMENTACIONES PATIO DE CONEXIONES
<b>CTR 635</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 KV OBRA CIVIL. CERRAMIENTO MURO EN LADRILLO PRENSADO
<b>CTR 636</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 KV OBRA CIVIL. CERRAMIENTO PUERTAS DE ACCESO METÁLICAS
<b>CTR 640</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 KV. DESPIECE DE VIGAS
<b>CTR 641</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 KV. DETALLES DE VIGAS Y CRUCETAS METÁLICAS
<b>CTR 642</b>	CENTRO DE TRANSFORMACIÓN RURAL 34,5 KV. CARACTERISTICAS Y LISTA DE MATERIALES POR VIGAS