La fuerza que transforma

Anexo

ANEXO D2 Planos De Montaje

Líneas Eléctricas Aéreas Forradas MT

Código: **DE.MA.021-AX05**

Edición: **01**

Fecha de aprobación: 07/01/2022

Elaborador:	Véase aprobación documento: DE.MA.021
Revisor:	Véase aprobación documento: DE.MA.021
Aprobador:	Véase aprobación documento: DE.MA.021

D2 Planos De Montaje Líneas Eléctricas Aéreas Forradas MT

D2.1. Estructura Tipo Bandera

1	Estructura tipo bandera bifásico fin de línea 13.2kV	MTF 121
2	Estructura tipo bandera bifásica alineación y Angulo menor a 5º 13.2 kV	MTF 122
3	Estructura tipo bandera bifásico ángulo 5 a 20º-30º 13.2 kV	MTF 123
4	Estructura tipo bandera bifásico ángulo 20º-30º a 60º 13.2 kV	MTF 124
5	Estructura tipo bandera trifásico fin de línea 13.2 kV	MTF 131
6	Estructura tipo bandera trifásica alineación y Angulo menor a 5º 13.2 kV	MTF 132
7	Estructura tipo bandera trifásico ángulo 5 a 20º-30º 13.2 kV	MTF 133
8	Estructura tipo bandera trifásico ángulo 20º-30º a 60º 13.2 kV	MTF 134

D2.2. Estructura Tipo Triangular

9	Estructura tipo triangular trifásico alineación y Angulo menor a 5º 13.2 kV	MTF 232

D.2.3. Estructura Tipo Horizontal

10	Estructura tipo horizontal bifásico fin de línea 13.2 kV	MTF 321
11	Estructura tipo horizontal bifásico alineación y Angulo menor a 5º 13.2 kV	MTF 322
12	Estructura tipo horizontal bifásico ángulo 5 a 20º-30º 13.2 kV	MTF 323
13	Estructura tipo horizontal bifásico ángulo 20º-30º a 60º 13.2 kV	MTF 324
15	Estructura tipo horizontal bifásico anclaje hasta 60º 13.2 kV	MTF 326
16	Estructura tipo horizontal trifásico fin de línea 13.2 kV.	MTF 331
17	Estructura tipo horizontal trifásico alineación y Angulo menor a 5º 13.2 kV	MTF 332
18	Estructura tipo horizontal trifásico ángulo 5 a 20º-30º 13.2 kV	MTF 333
19	Estructura tipo horizontal trifásico ángulo 20º-30º a 60º 13.2 kV	MTF 334
20	Estructura tipo horizontal trifásico ángulo 60º a 90º 13.2 kV	MTF 335
21	Estructura tipo horizontal trifásico anclaje hasta 60º 13.2 kV	MTF 336

D2.4. Estructura Tipo Vertical

22	Estructura tipo vertical bifásico fin de línea 13.2 kV	MTF 421
23	Estructura tipo vertical bifásico alineación y Angulo menor a 5º 13.2 kV	MTF 422
24	Estructura tipo vertical bifásico ángulo 5° a 20/30° 13.2 kV	MTF 423
25	Estructura tipo vertical bifásico ángulo 30º a 60º 13.2 kV	MTF 424
28	Estructura tipo vertical trifásico fin de línea 13.2 kV	MTF 431
29	Estructura tipo vertical trifásico alineación y Angulo menor a 5º 13.2 kV	MTF 432
30	Estructura tipo vertical trifásico ángulo 5° a 20/30° 13.2 kV	MTF 433
31	Estructura tipo vertical trifásico ángulo 30º a 60º 13.2 kV	MTF 434

D2.5. Estructura Tipo Compacta

35	Estructura tipo compacta bifásica alineación y Angulo menor a 5º 13.2 kV	MTF 522
38	Estructura tipo compacta trifásico fin de línea 13.2 kV	MTF 531
39	Estructura tipo compacta trifásica alineación y Angulo menor a 5º 13.2 kV	MTF 532
40	Estructura tipo compacta trifásico ángulo 5 a 20º-30º 13.2 kV	MTF 533
41	Estructura tipo compacta trifásico ángulo 20º-30º a 60º 13.2 kV	MTF 534

D2.6. Estructura Tipo Autosoportada Circuito Simple

42	Estructura tipo autosoportada simple trifásico fin de línea 13.2 kV	MTF 631
43	Estructura tipo autosoportada simple trifásica alineación y Angulo menor a 5º 13.2 kV	MTF 632
44	Estructura tipo autosoportada simple trifásico ángulo 5° a 20/30° 13.2 kV	MTF 633
45	Estructura tipo autosoportada simple trifásico ángulo 30º a 60º 13.2 kV	MTF 634
46	Estructura tipo autosoportada simple trifásico ángulo 60º a 90º 13.2 kV	MTF 635
47	Estructura tipo autosoportada simple trifásico anclaje hasta 60, º 13.2 kV	MTF 637

D2.7. Estructura Tipo Autosoportada Circuito Doble

48	Detalle estructura red forrada fin de línea, disposiciones	MTF 730
49	Estructura tipo autosoportada doble trifásico fin de línea 13.2 Kv	MTF 731
50	Estructura tipo autosoportada doble trifásico alineación y Angulo menor a 5º 13.2 kV	MTF 732
51	Estructura tipo autosoportada doble trifásico ángulo 5° a 20/30° 13.2 kV	MTF 733
52	Estructura tipo autosoportada doble trifásico ángulo 30º a 60º 13.2 kV	MTF 734
53	Estructura tipo autosoportada doble trifásico ángulo 60º a 90º 13.2 kV	MTF 735

Control de cambios

Edición	Fecha de aprobación	Motivo de la edición y/o resumen de cambios
01	07/01/2022	Documento de primera edición que reemplaza el proyecto tipo relacionado a líneas eléctricas aéreas forradas de M.T. de fecha 3 de noviembre del 2020. En relación con este; se realizan los siguientes ajustes: • Se actualizan códigos y simbología de materiales en los montajes. • Se elabora orden por tipo de configuración para los planos de montaje del nuevo Anexo D2.