



AP321 Montaje del contactor para control multiple de dos circuitos de alumbrado (Existente)

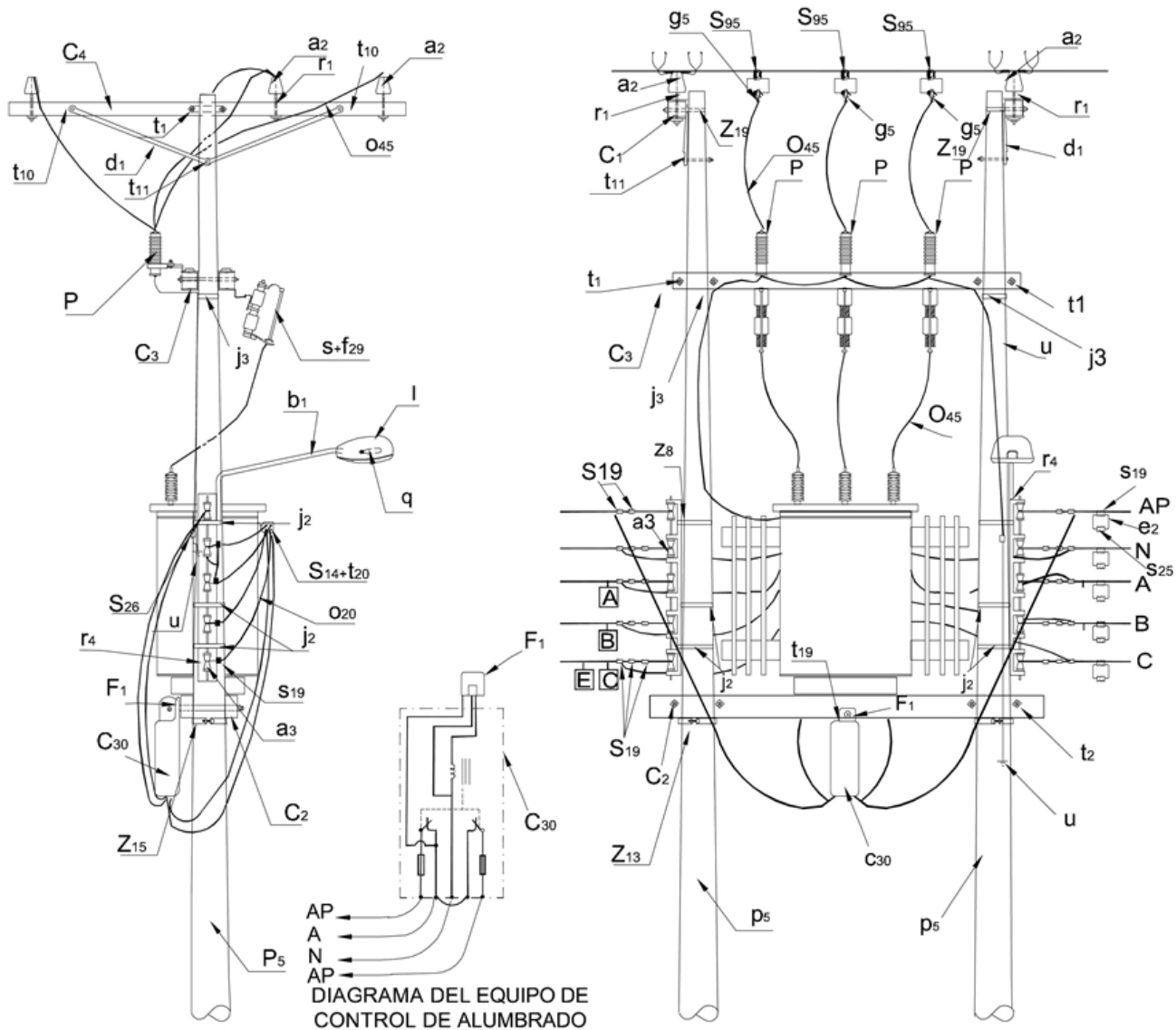
NORMA TÉCNICA

Revisión #:	Entrada en vigencia:
1	28 Abril 2005



Esta información ha sido extractada de la plataforma Likinormas de Enel colombia en donde se encuentran las normas y especificaciones técnicas. Consulte siempre la versión actualizada en <https://liki.appsmccann.com>





LISTA DE MATERIALES

SÍMB.	CANT.	CÓDIGO	ESP. TÉCNICA	DESCRIPCIÓN
a ₂	6		E-MT-011	Aislador de pin ANSI 55-5



a ₃	10		E-BT-005	Aislador tipo carrete ANSI 53-3
b ₁	1		ET-832	Soporte para luminaria horizontal Phi3/4"x2 m en vías secundarias
c ₄	2	251506	ET-419	Cruceta de metálica de 2,5 m
c ₂	2	251504	ET-419	Viga de madera inmunizada 2,5 m
c ₃	2	251504	ET-403	Cerco de madera inmunizada de 2,2 m
c ₃₀	1	6762538	ET-812	Contactador para control multiple de A.P. de 2 x 30 A
d ₁	4	240083	ET-405	Diagonal metálica en varilla tipo 1
e ₂	3		ET-361	Estribo para baja tensión
F ₁	1	6762137	ET-811	Fotocontrol 1 000 W 1 800 VA, 105/130 V tipo N.A.
f ₂₉	3	170826	ET-505	Fusible dual 5,2
g ₅	3	251355	ET-352	Grapa para operar en caliente
h ₂	1	251380	ET353	Tensor
j' ₃	7	780351	ET-450	Hebilla de acero inoxidable 5/8"
j ₃	7	780182	ET-450	Metros de cinta de acero inoxidable 5/8"x 0,03"
j ₆	5	310410	ET-123	Metros de cable de acero galvanizado 3/8"
l ₁	1	6762554	ET-801	luminaria de sodio 70 W para vías secundarias
o ₂₀	18	340183	ET-116	Metros de cable de cobre calibre 4/0 AWG aislado a 600 V
o ₂₁	6	330602	ET-116	Metros de cable de cobre calibre 2/0 AWG aislado a 600 V
o ₂₇	6	330605	ET-116	Metros de cable de cobre calibre 4 AWG aislado a 600 V
o ₃₈	6		ET-123	Metros de cable de cobre aislado a 600 V calibre 14 AWG
o ₄₅	12	6762340	ET-122	Metros de cable desnudo de cobre calibre 4 AWG
P	3	170892	E-MT-031	Descargador de sobretensiones 12 kV 10 kA óxido metálico para 11,4 kV
p ₅	2	230957	GSS002	Poste de concreto de 12 m 750 kg
q	1	6762336	ET-820	Bombilla de sodio 70 W tubular clara 90 V
r ₁	6	201073	ET414	
r ₄	2	251354	ET-417	Percha porta aislador 5 puestos 9 huecos



S	3	140991	E-MT-001	Cortacircuito de cañuela 100 A 15 kV
S ₁₃	2	6762177	ET-302	Conector terminal de compresión tipo pala 2 huecos, 2/0 AWG
S ₁₄	6	6762265	ET-302	Conector terminal de compresión tipo pala 2 huecos, 4/0 AWG
S ₁₉	33	274274	ET-303	Conector de compresión en ranuras paralelas tipo 3
S ₂₅	5		ET-304	Conector tipo tornillo para acometida
S ₉₅	3		ET-356	Conector cuña con estribo 4/0 - 2 AWG
T	1		GST001	Transformador de distribución
t ₁	4	251360	ET455	Espárrago 5/8" x 18"
t ₁₀	4	251364	ET457	Tornillo de acero galvanizado 5/8" x 5"
t ₁₁	2	274302	ET457	Tornillo de acero galvanizado 5/8" x 8"
t ₁₉	1		ET-458	Tornillo para madera
t ₂	4	251360	ET-455	Espárrago de 1 6 x 508 mm (5/8" x 20")
t ₂₀	8			Tornillo de bronce para borna terminal
u	1			Accesorios para puesta a tierra
z ₁₃	2	274312	ET-432	Abrazadera de dos salidas tipo 3
z ₁₉	2			Abrazadera en U tipo 1