



Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable

José Tamayo E10-25 y Lizardo García
Telf.: + (593 2) 3976000
www.energía.gob.ec

REVISIÓN:		02		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)
FECHA:		10/03/2016		
HOJA		1 de 10		
GRUPO CO		VOLTAJE -		
SECCIÓN 5:				
CÓDIGO DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD PARA LOS SISTEMAS				
CONDUCTORES				
ITEM	CÓDIGO	ID. UP-UC	ID. UP-UCa	DESCRIPCIÓN ABREVIADA
	COO0000	CO0-000	NO APLICA	NO APLICA
1	COO0001	CO0-004	TW.Cu.4	Conductor TW Cu # 4 AWG
2	COO0002	CO0-002	TW.Cu.2	Conductor TW Cu # 2 AWG
3	COO0003	CO0-001/0	TW.Cu.1/0	Conductor TW Cu # 1/0 AWG
4	COO0004	CO0-002/0	TW.Cu.2/0	Conductor TW Cu # 2/0 AWG
5	COO0005	CO0-003/0	TW.Cu.3/0	Conductor TW Cu # 3/0 AWG
6	COO0006	CO0-014	TW.Al.4	Conductor TW Al # 4 AWG
7	COO0007	CO0-012	TW.Al.2	Conductor TW Al # 2 AWG
8	COO0008	CO0-011/0	TW.Al.1/0	Conductor TW Al # 1/0 AWG
9	COO0009	CO0-012/0	TW.Al.2/0	Conductor TW Al # 2/0 AWG
10	COO0010	CO0-013/0	TW.Al.3/0	Conductor TW Al # 3/0 AWG
11	COO0011	CO0-0G6	Des.Cu.6	Conductor Cu Desnudo # 6 AWG
12	COO0012	CO0-0G4	Des.Cu.4	Conductor Cu Desnudo # 4 AWG
13	COO0013	CO0-0G2	Des.Cu.2	Conductor Cu Desnudo # 2 AWG
14	COO0014	CO0-0G1/0	Des.Cu.1/0	Conductor Cu Desnudo # 1/0 AWG
15	COO0015	CO0-0G2/0	Des.Cu.2/0	Conductor Cu Desnudo # 2/0 AWG
16	COO0016	CO0-0G3/0	Des.Cu.3/0	Conductor Cu Desnudo # 3/0 AWG
17	COO0017	CO0-0C6	AAAC5005.6	Conductor AAAC 5005 #6 AWG
18	COO0018	CO0-0C4	AAAC5005.4	Conductor AAAC 5005 #4 AWG
19	COO0019	CO0-0C2	AAAC5005.2	Conductor AAAC 5005 #2 AWG
20	COO0020	CO0-0C1/0	AAAC5005.1/0	Conductor AAAC 5005 #1/0 AWG
21	COO0021	CO0-0C2/0	AAAC5005.2/0	Conductor AAAC 5005 #2/0 AWG
22	COO0022	CO0-0C3/0	AAAC5005.3/0	Conductor AAAC 5005 #3/0 AWG
23	COO0023	CO0-0D6	AAAC6201.6	Conductor AAAC 6201 #6 AWG
24	COO0024	CO0-0D4	AAAC6201.4	Conductor AAAC 6201 #4 AWG
25	COO0025	CO0-0D2	AAAC6201.2	Conductor AAAC 6201 #2 AWG
26	COO0026	CO0-0D1/0	AAAC6201.1/0	Conductor AAAC 6201 #1/0 AWG
27	COO0027	CO0-0D2/0	AAAC6201.2/0	Conductor AAAC 6201 #2/0 AWG
28	COO0028	CO0-0D3/0	AAAC6201.3/0	Conductor AAAC 6201 #3/0 AWG
29	COO0029	CO0-0B6	ACSR.6	Conductor ACSR #6 AWG
30	COO0030	CO0-0B4	ACSR.4	Conductor ACSR #4 AWG
31	COO0031	CO0-0B2	ACSR.2	Conductor ACSR #2 AWG
32	COO0032	CO0-0B1/0	ACSR.1/0	Conductor ACSR #1/0 AWG
33	COO0033	CO0-0B2/0	ACSR.2/0	Conductor ACSR #2/0 AWG
34	COO0034	CO0-0B3/0	ACSR.3/0	Conductor ACSR #3/0 AWG
35	COO0035	CO0-0B4/0	ACSR.4/0	Conductor ACSR #4/0 AWG
36	COO0036	CO0-0B266	ACSR.266.8	Conductor ACSR #266.8 MCM
37	COO0037	CO0-0B336	ACSR.336.4	Conductor ACSR #336.4 MCM
38	COO0038	CO0-0A4	ASC.4	Conductor ASC #4 AWG
39	COO0039	CO0-0A2	ASC.2	Conductor ASC #2 AWG
40	COO0040	CO0-0A1/0	ASC.1/0	Conductor ASC #1/0 AWG
41	COO0041	CO0-0A2/0	ASC.2/0	Conductor ASC #2/0 AWG



Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable

José Tamayo E10-25 y Lizardo García
Telf.: + (593 2) 3976000
www.energia.gob.ec

REVISIÓN:		02		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)
FECHA:		10/03/2016		
HOJA		2 de 10		
GRUPO CO		VOLTAJE -		
SECCIÓN 5:				
CÓDIGO DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD PARA LOS SISTEMAS				
CONDUCTORES				
ITEM	CÓDIGO	ID. UP-UC	ID. UP-UCa	DESCRIPCIÓN ABREVIADA
42	COO0042	CO0-0A3/0	ASC.3/0	Conductor ASC #3/0 AWG
43	COO0043	CO0-0A4/0	ASC.4/0	Conductor ASC #4/0 AWG
44	COO0044	CO0-0A266	ASC.266.8	Conductor ASC #266.8 MCM
45	COO0045	CO0-0J2x6	MUL.AI.2x6	Conductor Multiplex AI 2x6 AWG
46	COO0046	CO0-0J2x4	MUL.AI.2x4	Conductor Multiplex AI 2x4 AWG
47	COO0047	CO0-0J2x2	MUL.AI.2x2	Conductor Multiplex AI 2x2 AWG
48	COO0048	CO0-0J2x1/0	MUL.AI.2x1/0	Conductor Multiplex AI 2x1/0 AWG
49	COO0049	CO0-0J3x6	MUL.AI.3x6	Conductor Multiplex AI 3x6 AWG
50	COO0050	CO0-0J3x4	MUL.AI.3x4	Conductor Multiplex AI 3x4 AWG
51	COO0051	CO0-0J3x2	MUL.AI.3x2	Conductor Multiplex AI 3x2 AWG
52	COO0052	CO0-0J3x1/0	MUL.AI.3x1/0	Conductor Multiplex AI 3x1/0 AWG
53	COO0053	CO0-0J4x6	MUL.AI.4x6	Conductor Multiplex AI 4x6 AWG
54	COO0054	CO0-0J4x4	MUL.AI.4x4	Conductor Multiplex AI 4x4 AWG
55	COO0055	CO0-0J4x2	MUL.AI.4x2	Conductor Multiplex AI 4x2 AWG
56	COO0056	CO0-0J4x1/0	MUL.AI.4x1/0	Conductor Multiplex AI 4x1/0 AWG
57	COO0057	CO0-0T2x95(50)	PRE.AI.2x95(50)	Conductor AI. Preensamblado 2x95 + Nx50 mm²
58	COO0058	CO0-0T2X70(50)	PRE.AI.2x70(50)	Conductor AI. Preensamblado 2x70 + Nx50 mm²
59	COO0059	CO0-0T2X50(50)	PRE.AI.2x50(50)	Conductor AI. Preensamblado 2x50 + Nx50 mm²
60	COO0060	CO0-0T2X35(35)	PRE.AI.2x35(35)	Conductor AI. Preensamblado 2x35 + Nx35 mm²
61	COO0061	CO0-0X2x4(6)	CON.AI.2x4(6)	Conductor antihurto SEU 2x4 AI + Nx6 AI AWG (Serie 8000)
62	COO0062	CO0-0X2x2(4)	CON.AI.2x2(4)	Conductor antihurto SEU 2x2 AI + Nx4 AI AWG (Serie 8000)
63	COO0063	CO0-0X2x1/0(2)	CON.AI.2x1/0(2)	Conductor antihurto SEU 2x1/0 AI + Nx2 AI AWG (Serie 8000)
64	COO0064	CO0-0X2x2/0(1/0)	CON.AI.2x2/0(1/0)	Conductor antihurto SEU 2x2/0 AI + Nx1/0 AI AWG (Serie 8000)
65	COO0065	CO0-0P4	TTU.Cu.4	Conductor TTU Cu #4 AWG
66	COO0066	CO0-0P2	TTU.Cu.2	Conductor TTU Cu #2 AWG
67	COO0067	CO0-0P1/0	TTU.Cu.1/0	Conductor TTU Cu #1/0 AWG
68	COO0068	CO0-0P2/0	TTU.Cu.2/0	Conductor TTU Cu #2/0 AWG
69	COO0069	CO0-0P3/0	TTU.Cu.3/0	Conductor TTU Cu #3/0 AWG
70	COO0070	CO0-0P4/0	TTU.Cu.4/0	Conductor TTU Cu #4/0 AWG
71	COO0071	CO0-0P250	TTU.Cu.250	Conductor TTU Cu #250 MCM
72	COO0072	CO0-0P350	TTU.Cu.350	Conductor TTU Cu #350 MCM
73	COO0073	CO0-0Q4	THHN.Cu.4	Conductor THHN Cu #4 AWG
74	COO0074	CO0-0Q2	THHN.Cu.2	Conductor THHN Cu #2 AWG
75	COO0075	CO0-0Q1/0	THHN.Cu.1/0	Conductor THHN Cu #1/0 AWG
76	COO0076	CO0-0Q2/0	THHN.Cu.2/0	Conductor THHN Cu #2/0 AWG
77	COO0077	CO0-0Q3/0	THHN.Cu.3/0	Conductor THHN Cu #3/0 AWG
78	COO0078	CO0-0W2x14	CON.Cu.2x14	Conductor Concéntrico Cu 2x14
79	COO0079	CO0-0W2x8	CON.Cu.2x8	Conductor Concéntrico Cu 2x8
80	COO0080	CO0-0X2x8	CON.AI.2x8	Conductor Concéntrico AI 2x8
81	COO0081	CO0-0W2x6	CON.Cu.2x6	Conductor Concéntrico Cu 2x6
82	COO0082	CO0-0X2x6	CON.AI.2x6	Conductor Concéntrico AI 2x6



Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable

José Tamayo E10-25 y Lizardo García
Telf.: + (593 2) 3976000
www.energia.gob.ec

REVISIÓN:		02	HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA:		10/03/2016		
HOJA		3 de 10		
GRUPO		VOLTAJE	SECCIÓN 5: CÓDIGO DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD PARA LOS SISTEMAS	
CO		-		
CONDUCTORES				
ITEM	CÓDIGO	ID. UP-UC	ID. UP-UCa	DESCRIPCIÓN ABREVIADA
83	COO0083	CO0-0W2x4	CON.Cu.2x4	Conductor Concéntrico Cu 2x4
84	COO0084	CO0-0X2x4	CON.Al.2x4	Conductor Concéntrico Al 2x4
85	COO0085	CO0-0W3x8	CON.Cu.3x8	Conductor Concéntrico Cu 3x8
86	COO0086	CO0-0X3x8	CON.Al.3x8	Conductor Concéntrico Al 3x8
87	COO0087	CO0-0W3x6	CON.Cu.3x6	Conductor Concéntrico Cu 3x6
88	COO0088	CO0-0X3x6	CON.Al.3x6	Conductor Concéntrico Al 3x6
89	COO0089	CO0-0W3x4	CON.Cu.3x4	Conductor Concéntrico Cu 3x4
90	COO0090	CO0-0X3x4	CON.Al.3x4	Conductor Concéntrico Al 3x4
91	COO0091	CO0-0W4x6	CON.Cu.4x6	Conductor Concéntrico Cu 4x6
92	COO0092	CO0-0X4x6	CON.Al.4x6	Conductor Concéntrico Al 4x6
93	COO0093	CO0-0W4x4	CON.Cu.4x4	Conductor Concéntrico Cu 4x4
94	COO0094	CO0-0X4x4	CON.Al.4x4	Conductor Concéntrico Al 4x4
95	COO0095	CO0-0V4	15kV.Cu.4	Conductor Clase 15kV Cu 4 AWG
96	COO0096	CO0-0V2	15kV.Cu.2	Conductor Clase 15kV Cu 2 AWG
97	COO0097	CO0-0V1/0	15kV.Cu.1/0	Conductor Clase 15kV Cu 1/0 AWG
98	COO0098	CO0-0V2/0	15kV.Cu.2/0	Conductor Clase 15kV Cu 2/0 AWG
99	COO0099	CO0-0V3/0	15kV.Cu.3/0	Conductor Clase 15kV Cu 3/0 AWG
100	COO0100	CO0-0V4/0	15kV.Cu.4/0	Conductor Clase 15kV Cu 4/0 AWG
101	COO0101	CO0-0V500	15kV.Cu.500	Conductor Clase 15kV Cu 500 MCM
102	COO0102	CO0-0V1000	15kV.Cu.1000	Conductor Clase 15kV Cu 1000 MCM
103	COO0103	CO0-0Z4	15kV.Al.4	Conductor Clase 15kV Al 4 AWG
104	COO0104	CO0-0Z2	15kV.Al.2	Conductor Clase 15kV Al 2 AWG
105	COO0105	CO0-0Z1/0	15kV.Al.1/0	Conductor Clase 15kV Al 1/0 AWG
106	COO0106	CO0-0Z2/0	15kV.Al.2/0	Conductor Clase 15kV Al 2/0 AWG
107	COO0107	CO0-0Z3/0	15kV.Al.3/0	Conductor Clase 15kV Al 3/0 AWG
108	COO0108	CO0-0Z4/0	15kV.Al.4/0	Conductor Clase 15kV Al 4/0 AWG
109	COO0109	CO0-0Z500	15kV.Al.500	Conductor Clase 15kV Al 500 MCM
110	COO0110	CO0-0Z750	15kV.Al.750	Conductor Clase 15kV Al 750 MCM
111	COO0111	CO0-0Z1000	15kV.Al.1000	Conductor Clase 15kV Al 1000 MCM
112	COO0112	CO0-0Y4	25kV.Cu.4	Conductor Clase 25kV Cu 4 AWG
113	COO0113	CO0-0Y2	25kV.Cu.2	Conductor Clase 25kV Cu 2 AWG
114	COO0114	CO0-0Y1/0	25kV.Cu.1/0	Conductor Clase 25kV Cu 1/0 AWG
115	COO0115	CO0-0Y2/0	25kV.Cu.2/0	Conductor Clase 25kV Cu 2/0 AWG
116	COO0116	CO0-0Y3/0	25kV.Cu.3/0	Conductor Clase 25kV Cu 3/0 AWG
117	COO0117	CO0-0Y4/0	25kV.Cu.4/0	Conductor Clase 25kV Cu 4/0 AWG
118	COO0118	CO0-0Y500	25kV.Cu.500	Conductor Clase 25kV Cu 500 MCM
119	COO0119	CO0-0Y750	25kV.Cu.750	Conductor Clase 25kV Cu 750 MCM
120	COO0120	CO0-0Y1000	25kV.Cu.1000	Conductor Clase 25kV Cu 1000 MCM
121	COO0121	CO0-0E4	25kV.Al.4	Conductor Clase 25kV Al 4 AWG
122	COO0122	CO0-0E2	25kV.Al.2	Conductor Clase 25kV Al 2 AWG
123	COO0123	CO0-0E1/0	25kV.Al.1/0	Conductor Clase 25kV Al 1/0 AWG



Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable

José Tamayo E10-25 y Lizardo García
Telf.: + (593 2) 3976000
www.energía.gob.ec

REVISIÓN:		02		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)
FECHA:		10/03/2016		
HOJA		4 de 10		
GRUPO CO		VOLTAJE -		
SECCIÓN 5:				
CÓDIGO DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD PARA LOS SISTEMAS				
CONDUCTORES				
ITEM	CÓDIGO	ID. UP-UC	ID. UP-UCa	DESCRIPCIÓN ABREVIADA
124	COO0124	CO0-0E2/0	25kV.AI.2/0	Conductor Clase 25kV AI 2/0 AWG
125	COO0125	CO0-0E3/0	25kV.AI.3/0	Conductor Clase 25kV AI 3/0 AWG
126	COO0126	CO0-0E4/0	25kV.AI.4/0	Conductor Clase 25kV AI 4/0 AWG
127	COO0127	CO0-0E500	25kV.AI.500	Conductor Clase 25kV AI 500 MCM
128	COO0128	CO0-0E750	25kV.AI.750	Conductor Clase 25kV AI 750 MCM
129	COO0129	CO0-0E1000	25kV.AI.1000	Conductor Clase 25kV AI 1000 MCM
130	COO0130	CO0-0O14	TW.Cu.14	Conductor TW Cu # 14 AWG
131	COO0131	CO0-0O12	TW.Cu.12	Conductor TW Cu # 12 AWG
132	COO0132	CO0-0O10	TW.Cu.10	Conductor TW Cu # 10 AWG
133	COO0133	CO0-0O8	TW.Cu.8	Conductor TW Cu # 8 AWG
134	COO0134	CO0-0O6	TW.Cu.6	Conductor TW Cu # 6 AWG
135	COO0135	CO0-0O4/0	TW.Cu.4/0	Conductor TW Cu # 4/0 AWG
136	COO0136	CO0-0O250	TW.Cu.250	Conductor TW Cu # 250 MCM
137	COO0137	CO0-0O300	TW.Cu.300	Conductor TW Cu # 300 MCM
138	COO0138	CO0-0O350	TW.Cu.350	Conductor TW Cu # 350 MCM
139	COO0139	CO0-0I12	TW.AI.12	Conductor TW AI # 12 AWG
140	COO0140	CO0-0I10	TW.AI.10	Conductor TW AI # 10 AWG
141	COO0141	CO0-0I8	TW.AI.8	Conductor TW AI # 8 AWG
142	COO0142	CO0-0I6	TW.AI.6	Conductor TW AI # 6 AWG
143	COO0143	CO0-0I4/0	TW.AI.4/0	Conductor TW AI # 4/0 AWG
144	COO0144	CO0-0I250	TW.AI.250	Conductor TW AI # 250 MCM
145	COO0145	CO0-0I300	TW.AI.300	Conductor TW AI # 300 MCM
146	COO0146	CO0-0I350	TW.AI.350	Conductor TW AI # 350 MCM
147	COO0147	CO0-0Q12	THHN.Cu.12	Conductor THHN Cu #12 AWG
148	COO0148	CO0-0Q10	THHN.Cu.10	Conductor THHN Cu #10 AWG
149	COO0149	CO0-0Q8	THHN.Cu.8	Conductor THHN Cu #8 AWG
150	COO0150	CO0-0Q6	THHN.Cu.6	Conductor THHN Cu #6 AWG
151	COO0151	CO0-0N4x14	MULT.Cu.4x14	Multiconductor de Cu, aislado 600 V, Tipo PVC No.4X14 AWG
152	COO0152	CO0-0Q4/0	THHN.Cu.4/0	Conductor THHN Cu #4/0 AWG
153	COO0153	CO0-0Q250	THHN.Cu.250	Conductor THHN Cu #250 MCM
154	COO0154	CO0-0Q300	THHN.Cu.300	Conductor THHN Cu #300 MCM
155	COO0155	CO0-0Q350	THHN.Cu.350	Conductor THHN Cu #350 MCM
156	COO0156	CO0-0Q400	THHN.Cu.400	Conductor THHN Cu #400 MCM
157	COO0157	CO0-0Q500	THHN.Cu.500	Conductor THHN Cu #500 MCM
158	COO0158	CO0-0P6	TTU.Cu.6	Conductor TTU Cu #6 AWG
159	COO0159	CO0-0P8	TTU.Cu.8	Conductor TTU Cu #8 AWG
160	COO0160	CO0-0P400	TTU.Cu.400	Conductor TTU Cu #400 MCM
161	COO0161	CO0-0P500	TTU.Cu.500	Conductor TTU Cu #500 MCM
162	COO0162	CO0-0N4x12	MULT.Cu.4x12	Multiconductor de Cu, aislado 600 V, Tipo PVC No.4X12 AWG
163	COO0163	CO0-0W2x12	CON.Cu.2x12	Conductor Concéntrico Cu 2x12
164	COO0164	CO0-0W2x10	CON.Cu.2x10	Conductor Concéntrico Cu 2x10
165	COO0165	CO0-0W2x2	CON.Cu.2x2	Conductor Concéntrico Cu 2x2



Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable

José Tamayo E10-25 y Lizardo García
Telf.: + (593 2) 3976000
www.energía.gob.ec

REVISIÓN:		02		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)
FECHA:		10/03/2016		
HOJA		5 de 10		
GRUPO CO		VOLTAJE -		
SECCIÓN 5:				
CÓDIGO DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD PARA LOS SISTEMAS				
CONDUCTORES				
ITEM	CÓDIGO	ID. UP-UC	ID. UP-UCa	DESCRIPCIÓN ABREVIADA
166	COO0166	CO0-0W2x1/0	CON.Cu.2x1/0	Conductor Concéntrico Cu 2x1/0
167	COO0167	CO0-0W3x12	CON.Cu.3x12	Conductor Concéntrico Cu 3x12
168	COO0168	CO0-0W3x10	CON.Cu.3x10	Conductor Concéntrico Cu 3x10
169	COO0169	CO0-0W3x2	CON.Cu.3x2	Conductor Concéntrico Cu 3x2
170	COO0170	CO0-0W3x1/0	CON.Cu.3x1/0	Conductor Concéntrico Cu 3x1/0
171	COO0171	CO0-0W4x2	CON.Cu.4x2	Conductor Concéntrico Cu 4x2
172	COO0172	CO0-0W4x1/0	CON.Cu.4x1/0	Conductor Concéntrico Cu 4x1/0
173	COO0173	CO0-0X2x2	CON.Al.2x2	Conductor Concéntrico Al 2x2
174	COO0174	CO0-0X2x1/0	CON.Al.2x1/0	Conductor Concéntrico Al 2x1/0
175	COO0175	CO0-0X3x2	CON.Al.3x2	Conductor Concéntrico Al 3x2
176	COO0176	CO0-0X3x1/0	CON.Al.3x1/0	Conductor Concéntrico Al 3x1/0
177	COO0177	CO0-0X4x2	CON.Al.4x2	Conductor Concéntrico Al 4x2
178	COO0178	CO0-0X4x1/0	CON.Al.4x1/0	Conductor Concéntrico Al 4x1/0
179	COO0179	CO0-0J2x2/0	MUL.Al.2x2/0	Conductor Multiplex Al 2x2/0 AWG
180	COO0180	CO0-0J3x2/0	MUL.Al.3x2/0	Conductor Multiplex Al 3x2/0 AWG
181	COO0181	CO0-0J4x2/0	MUL.Al.4x2/0	Conductor Multiplex Al 4x2/0 AWG
182	COO0182	CO0-0V250	15kV.Cu.250	Conductor Clase 15 kV Cu 250 MCM
183	COO0183	CO0-0V350	15kV.Cu.350	Conductor Clase 15 kV Cu 350 MCM
184	COO0184	CO0-0G8	Des.Cu.8	Conductor Cu. Desnudo # 8 AWG
185	COO0185	CO0-0G4/0	Des.Cu.4/0	Conductor Cu. Desnudo # 4/0 AWG
186	COO0186	CO0-0A6	ASC.6	Conductor ASC #6 AWG
187	COO0187	CO0-0Q14	THHN.Cu.14	Conductor THHN Cu #14 AWG
188	COO0188	CO0-0X2x6(6)	CON.Al.2x6(6)	Conductor de Al concentrico, aislado 600V, Tipo XLPE No.2X6+6 AWG
189	COO0189	CO0-0W1x6(6)	CON.Cu.1x6(6)	Conductor de Cu concentrico, aislado 600 V, Tipo XLPE No.1X6+6 mm2
190	COO0190	CO0-0N3x8	MULT.Cu.3x8	Multiconductor de Cu, aislado 600 V, Tipo PVC No.3X8 AWG, 7 hilos
191	COO0191	CO0-0N3x1/0	MULT.Cu.3x1/0	Multiconductor de Cu, aislado 600 V, Tipo PVC No.3X1/0 AWG, 19 hilo
192	COO0192	CO0-0N4x4	MULT.Cu.4x4	Multiconductor de Cu, aislado 600 V, Tipo PVC No.4X4 AWG, 7 hilos
193	COO0193	CO0-0N4x6	MULT.Cu.4x6	Multiconductor de Cu, aislado 600 V, Tipo PVC No.4X6 AWG, 7 hilos
194	COO0194	CO0-0N4x8	MULT.Cu.4x8	Multiconductor de Cu, aislado 600 V, Tipo PVC No.4X8 AWG, 7 hilos
195	COO0195	CO0-0N4x1/0	MULT.Cu.4x1/0	Multiconductor de Cu, aislado 600 V, Tipo PVC No.4X1/0 AWG, 19 hilo
196	COO0196	CO0-0B8	ACSR.8	Conductor ACSR #8 AWG
197	COO0197	CO0-0P10	TTU.Cu.10	Conductor TTU Cu. #10 AWG
198	COO0198	CO0-0P12	TTU.Cu.12	Conductor TTU Cu. #12 AWG
199	COO0199	CO0-0P3X8	TTU.Cu.3X8	Conductor TTU Cu. 3X8 AWG
200	COO0200	CO0-0T2X35(25)	PRE.Al.2X35(25)	Conductor Al. Preesamblado 2x35 + Nx25 mm²
201	COO0201	CO0-0T2X50(35)	PRE.Al.2x50(35)	Conductor Al. Preesamblado 2x50 + Nx35 mm²
202	COO0202	CO0-0T3X35(25)	PRE.Al.3x35(25)	Conductor Al. Preesamblado 3x35 + Nx25 mm²
203	COO0203	CO0-0T3X50(35)	PRE.Al.3x50(35)	Conductor Al. Preesamblado 3x50 + Nx35 mm²
204	COO0204	CO0-0T3X50(50)	PRE.Al.3x50(50)	Conductor Al. Preesamblado 3x50 + Nx50 mm²
205	COO0205	CO0-0W4X8	CON.Cu.4x8	Conductor Concéntrico Cu 4x8



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

José Tamayo E10-25 y Lizardo García
Telf.: + (593 2) 3976000
www.energia.gob.ec

REVISIÓN:		02	HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA:		10/03/2016		
HOJA		6 de 10		
GRUPO CO		VOLTAJE -		
SECCIÓN 5:				
CÓDIGO DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD PARA LOS SISTEMAS				
CONDUCTORES				
ITEM	CÓDIGO	ID. UP-UC	ID. UP-UCa	DESCRIPCIÓN ABREVIADA
206	COO0206	CO0-0Y250	25kV.Cu.250	Conductor Clase 25kV Cu 250 MCM
207	COO0207	CO0-0T2X35(50)	PRE.Al.2x35(50)	Conductor Al. Preensamblado 2x35 + Nx50 mm²
208	COO0208	CO0-0R4	35kV.Cu.4	Conductor Clase 35KV Cu 4 AWG
209	COO0209	CO0-0R2	35kV.Cu.2	Conductor Clase 35KV Cu 2 AWG
210	COO0210	CO0-0R1/0	35kV.Cu.1/0	Conductor Clase 35KV Cu 1/0 AWG
211	COO0211	CO0-0R2/0	35kV.Cu.2/0	Conductor Clase 35KV Cu 2/0 AWG
212	COO0212	CO0-0R3/0	35kV.Cu.3/0	Conductor Clase 35KV Cu 3/0 AWG
213	COO0213	CO0-0R4/0	35kV.Cu.4/0	Conductor Clase 35KV Cu 4/0 AWG
214	COO0214	CO0-0R250	35kV.Cu.250	Conductor Clase 35 kV Cu 250 MCM
215	COO0215	CO0-0R350	35kV.Cu.350	Conductor Clase 35 kV Cu 350 MCM
216	COO0216	CO0-0R500	35kV.Cu.500	Conductor Clase 35KV Cu 500 MCM
217	COO0217	CO0-0R1000	35kV.Cu.1000	Conductor Clase 35KV Cu 1000 MCM
218	COO0218	CO0-0L4	35kV.Al.4	Conductor Clase 35KV Al 4 AWG
219	COO0219	CO0-0L2	35kV.Al.2	Conductor Clase 35KV Al 2 AWG
220	COO0220	CO0-0L1/0	35kV.Al.1/0	Conductor Clase 35KV Al 1/0 AWG
221	COO0221	CO0-0L2/0	35kV.Al.2/0	Conductor Clase 35KV Al 2/0 AWG
222	COO0222	CO0-0L3/0	35kV.Al.3/0	Conductor Clase 35KV Al 3/0 AWG
223	COO0223	CO0-0L4/0	35kV.Al.4/0	Conductor Clase 35KV Al 4/0 AWG
224	COO0224	CO0-0L500	35kV.Al.500	Conductor Clase 35KV Al 500 MCM
225	COO0225	CO0-0L750	35kV.Al.750	Conductor Clase 35KV Al 750 MCM
226	COO0226	CO0-0L1000	35kV.Al.1000	Conductor Clase 35KV Al 1000 MCM
227	COO0227	CO0-0N3x12	MULT.Cu.3x12	Multiconductor de Cu, aislado 600 V, Tipo PVC No.3X12 AWG
228	COO0228	CO0-0N3x14	MULT.Cu.3x14	Multiconductor de Cu, aislado 600 V, Tipo PVC No.3X14 AWG
229	COO0229	CO0-0S250	ACAR.250	CONDUCTOR ACAR #250 MCM
230	COO0230	CO0-0S300	ACAR.300	CONDUCTOR ACAR #300 MCM
231	COO0231	CO0-0S350	ACAR.350	CONDUCTOR ACAR #350 MCM
232	COO0232	CO0-0S400	ACAR.400	CONDUCTOR ACAR #400 MCM
233	COO0233	CO0-0S450	ACAR.450	CONDUCTOR ACAR #450 MCM
234	COO0234	CO0-0S500	ACAR.500	CONDUCTOR ACAR #500 MCM
235	COO0235	CO0-0S600	ACAR.600	CONDUCTOR ACAR #600 MCM
236	COO0236	CO0-0S750	ACAR.750	CONDUCTOR ACAR #750 MCM
237	COO0237	CO0-0B477	ACSR.477	CONDUCTOR ACSR #477 MCM
238	COO0238	CO0-0C266.8	AAAC5005.266.8	CONDUCTOR AAAC 5005 #266.8 MCM
239	COO0239	CO0-0C312.8	AAAC5005.312.8	CONDUCTOR AAAC 5005 #312.8 MCM
240	COO0240	CO0-0C336.4	AAAC5005.336.4	CONDUCTOR AAAC 5005 #336.4 MCM
241	COO0241	CO0-0C397.5	AAAC5005.397.5	CONDUCTOR AAAC 5005 #397.5 MCM
242	COO0242	CO0-0C477	AAAC5005.477	CONDUCTOR AAAC 5005 #477 MCM
243	COO0243	CO0-0D266.8	AAAC6201.266.8	CONDUCTOR AAAC 6201 #266.8 MCM
244	COO0244	CO0-0D312.8	AAAC6201.312.8	CONDUCTOR AAAC 6201 #312.8 MCM
245	COO0245	CO0-0D336.4	AAAC6201.336.4	CONDUCTOR AAAC 6201 #336.4 MCM
246	COO0246	CO0-0D397.5	AAAC6201.397.5	CONDUCTOR AAAC 6201 #397.5 MCM



Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable

José Tamayo E10-25 y Lizardo García
Telf.: + (593 2) 3976000
www.energia.gob.ec

REVISIÓN:		02		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)
FECHA:		10/03/2016		
HOJA		7 de 10		
GRUPO CO		VOLTAJE -		
SECCIÓN 5:				
CÓDIGO DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD PARA LOS SISTEMAS				
CONDUCTORES				
ITEM	CÓDIGO	ID. UP-UC	ID. UP-UCa	DESCRIPCIÓN ABREVIADA
247	COO0247	CO0-0D477	AAAC6201.477	CONDUCTOR AAAC 6201 #477 MCM
248	COO0248	CO0-0C4/0	AAAC5005.4/0	Conductor AAAC 5005 #4/0 AWG
249	COO0249	CO0-0D4/0	AAAC6201.4/0	Conductor AAAC 6201 #4/0 AWG
250	COO0250	CO0-0O500	TW.Cu.500	Conductor TW Cu # 500 MCM
251	COO0251	CO0-0O750	TW.Cu.750	Conductor TW Cu # 750 MCM
252	COO0252	CO0-0O18	TW.Cu.18	Conductor TW Cu # 18 AWG
253	COO0253	CO0-0Q450	THHN.Cu.450	Conductor THHN Cu #450 MCM
254	COO0254	CO0-0Q750	THHN.Cu.750	Conductor THHN Cu #750 MCM
255	COO0255	CO0-0O400	TW.Cu.400	Conductor TW Cu # 400 MCM
256	COO0256	CO0-0O450	TW.Cu.450	Conductor TW Cu # 450 MCM
257	COO0257	CO0-0T1X35(25)	PRE.AL.1X35(25)	Conductor Al. Preesamblado 1x35 + Nx25 mm²
258	COO0258	CO0-0T1X70(50)	PRE.AL.1X70(50)	Conductor Al. Preesamblado 1x70 + Nx50 mm²
259	COO0259	CO0-0T2X50(70)	PRE.AL.2x50(70)	Conductor Al. Preensamblado 2x50 + Nx70 mm²
260	COO0260	CO0-0V300	15kV.Cu.300	Conductor Clase 15kV Cu 300 MCM
261	COO0261	CO0-0V400	15kV.Cu.400	Conductor Clase 15kV Cu 400 MCM
262	COO0262	CO0-0V6	15kV.Cu.6	Conductor Clase 15kV Cu 6 AWG
263	COO0263	CO0-0V600	15kV.Cu.600	Conductor Clase 15kV Cu 600 MCM
264	COO0264	CO0-0V700	15kV.Cu.700	Conductor Clase 15kV Cu 700 MCM
265	COO0265	CO0-0Y350	25kV.Cu.350	Conductor Clase 25kV Cu 350 MCM
266	COO0266	CO0-0C281.4	AAAC5005.281.4	Conductor AAAC 5005 #281.4 AWG
267	COO0267	CO0-0D266	AAAC6201.266	Conductor AAAC 6201 #266 AWG
268	COO0268	CO0-0D281.4	AAAC6201.281.4	Conductor AAAC 6201 #281.4 AWG
269	COO0269	CO0-0D300	AAAC6201.300	Conductor AAAC 6201 #300 MCM
270	COO0270	CO0-0D336	AAAC6201.336	Conductor AAAC 6201 #336 MCM
271	COO0271	CO0-0B397	ACSR.397	Conductor ACSR #397 MCM
272	COO0272	CO0-0B636	ACSR.636	Conductor ACSR #636 MCM
273	COO0273	CO0-0A350	ASC.350	Conductor ASC #350 MCM
274	COO0274	CO0-0G250	Des.Cu.250	Conductor Cu Desnudo #250 MCM
275	COO0275	CO0-0G350	Des.Cu.350	Conductor Cu Desnudo #350 MCM
276	COO0276	CO0-0G500	Des.Cu.500	Conductor Cu Desnudo #500 MCM
277	COO0277	CO0-0G750	Des.Cu.750	Conductor Cu Desnudo #750 MCM
278	COO0278	CO0-0J3X3/0	MUL.AI.3X3/0	Conductor Multiplex Al 3x3/0 AWG
279	COO0279	CO0-0J4X3/0	MUL.AI.4X3/0	Conductor Multiplex Al 4x3/0 AWG
280	COO0280	CO0-0N2X10	MULT.Cu.2X10	Multiconductor Cu 2X10
281	COO0281	CO0-0N2X4	MULT.Cu.2X4	Multiconductor Cu 2X4
282	COO0282	CO0-0N2x6	MULT.Cu.2x6	Multiconductor Cu 2x6
283	COO0283	CO0-0N2X8	MULT.Cu.2X8	Multiconductor Cu 2X8
284	COO0284	CO0-0N3X10	MULT.Cu.3X10	Multiconductor Cu 3X10
285	COO0285	CO0-0N3X2	MULT.Cu.3X2	Multiconductor Cu 3X2
286	COO0286	CO0-0N3X4	MULT.Cu.3X4	Multiconductor Cu 3X4
287	COO0287	CO0-0N3X6	MULT.Cu.3X6	Multiconductor Cu 3X6



Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable

José Tamayo E10-25 y Lizardo García
Telf.: + (593 2) 3976000
www.energia.gob.ec

REVISIÓN:		02	HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA:		10/03/2016		
HOJA		8 de 10		
GRUPO CO		VOLTAJE -		
SECCIÓN 5:				
CÓDIGO DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD PARA LOS SISTEMAS				
CONDUCTORES				
ITEM	CÓDIGO	ID. UP-UC	ID. UP-UCa	DESCRIPCIÓN ABREVIADA
288	COO0288	CO0-0N4X10	MULT.Cu.4X10	Multiconductor Cu 4X10
289	COO0289	CO0-0N4X2	MULT.Cu.4X2	Multiconductor Cu 4X2
290	COO0290	CO0-0T2X10(10)	PRE.AI.2X10(10)	Conductor Al. Preesamblado 2x10 + Nx10 mm
291	COO0291	CO0-0T2X16(16)	PRE.AI.2X16(16)	Conductor Al. Preesamblado 2x16 + Nx16 mm
292	COO0292	CO0-0T2X25(25)	PRE.AI.2X25(25)	Conductor Al. Preesamblado 2x25 + Nx25 mm
293	COO0293	CO0-0T2X95(95)	PRE.AI.2X95(95)	Conductor Al. Preesamblado 2x95 + Nx95 mm
294	COO0294	CO0-0T3X10(10)	PRE.AI.3X10(10)	Conductor Al. Preesamblado 3x10 + Nx10 mm
295	COO0295	CO0-0T3X16(16)	PRE.AI.3X16(16)	Conductor Al. Preesamblado 3x16 + Nx16 mm
296	COO0296	CO0-0T3X25(25)	PRE.AI.3X25(25)	Conductor Al. Preesamblado 3x25 + Nx25 mm
297	COO0297	CO0-0T3X70(70)	PRE.AI.3X70(70)	Conductor Al. Preesamblado 3x70 + Nx70 mm
298	COO0298	CO0-0T3X95(95)	PRE.AI.3X95(95)	Conductor Al. Preesamblado 3x95 + Nx95 mm
299	COO0299	CO0-0P1000	TTU.Cu.1000	Conductor TTU Cu #1000 MCM
300	COO0300	CO0-0P300	TTU.Cu.300	Conductor TTU Cu #300 MCM
301	COO0301	CO0-0P600	TTU.Cu.600	Conductor TTU Cu #600 MCM
302	COO0302	CO0-0P700	TTU.Cu.700	Conductor TTU Cu #700 MCM
303	COO0303	CO0-0P750	TTU.Cu.750	Conductor TTU Cu #750 MCM
304	COO0304	CO0-0S6	ACAR.6	CONDUCTOR ACAR #6 AWG
305	COO0305	CO0-0S4	ACAR.4	CONDUCTOR ACAR #4 AWG
306	COO0306	CO0-0S2	ACAR.2	CONDUCTOR ACAR #2 AWG
307	COO0307	CO0-0S1/0	ACAR.1/0	CONDUCTOR ACAR #1/0 AWG
308	COO0308	CO0-0S2/0	ACAR.2/0	CONDUCTOR ACAR #2/0 AWG
309	COO0309	CO0-0S3/0	ACAR.3/0	CONDUCTOR ACAR #3/0 AWG
310	COO0310	CO0-0S4/0	ACAR.4/0	CONDUCTOR ACAR #4/0 AWG
311	COO0311	CO0-0S266.8	ACAR.266.8	CONDUCTOR ACAR #266.8 MCM
312	COO0312	CO0-0S336.4	ACAR.336.4	CONDUCTOR ACAR #336.4 MCM
313	COO0313	CO0-0Y300	25kV.Cu.300	Conductor Clase 25kV Cu 300 MCM
314	COO0314	CO0-0Y400	25kV.Cu.400	Conductor Clase 25kV Cu 400 MCM
315	COO0315	CO0-0Y600	25kV.Cu.600	Conductor Clase 25kV Cu 600 MCM
316	COO0316	CO0-0Y700	25kV.Cu.700	Conductor Clase 25kV Cu 700 MCM
317	COO0317	CO0-0T1X35(50)	PRE.AI.1x35(50)	Conductor Al. Preensamblado 1x35 + Nx50 mm²
318	COO0318	CO0-0T2X35(50)+25	PRE.AI.2x35(50)+25	Conductor Al. Preensamblado 2x35 + Nx50 mm² + HPx25 mm²
319	COO0319	CO0-0T2X50(50)+25	PRE.AI.2x50(50)+25	Conductor Al. Preensamblado 2x50 + Nx50 mm² + HPx25 mm²
320	COO0320	CO0-0T3X25(50)	PRE.AI.3x25(50)	Conductor Al. Preensamblado 3x25 + Nx50 mm²
321	COO0321	CO0-0T3X35(50)	PRE.AI.3x35(50)	Conductor Al. Preensamblado 3x35 + Nx50 mm²
322	COO0322	CO0-0T3X70(50)	PRE.AI.3x70(50)	Conductor Al. Preensamblado 3x70 + Nx50 mm²
323	COO0323	CO0-0T3X95(50)	PRE.AI.3x95(50)	Conductor Al. Preensamblado 3x95 + Nx50 mm²
324	COO0324	CO0-0T3X25(50)+25	PRE.AI.3x25(50)+25	Conductor Al. Preensamblado 3x25 + Nx50 mm² + HPx25 mm²
325	COO0325	CO0-0T3X35(50)+25	PRE.AI.3x35(50)+25	Conductor Al. Preensamblado 3x35 + Nx50 mm² + HPx25 mm²
326	COO0326	CO0-0T3X50(50)+25	PRE.AI.3x50(50)+25	Conductor Al. Preensamblado 3x50 + Nx50 mm² + HPx25 mm²
327	COO0327	CO0-0T3X70(50)+25	PRE.AI.3x70(50)+25	Conductor Al. Preensamblado 3x70 + Nx50 mm² + HPx25 mm²
328	COO0328	CO0-0T3X95(50)+25	PRE.AI.3x95(50)+25	Conductor Al. Preensamblado 3x95 + Nx50 mm² + HPx25 mm²



Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable

José Tamayo E10-25 y Lizardo García
Telf.: + (593 2) 3976000
www.energía.gob.ec

REVISIÓN:		02		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)
FECHA:		10/03/2016		
HOJA		9 de 10		
GRUPO CO		VOLTAJE -		
SECCIÓN 5:				
CÓDIGO DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD PARA LOS SISTEMAS				
CONDUCTORES				
ITEM	CÓDIGO	ID. UP-UC	ID. UP-UCa	DESCRIPCIÓN ABREVIADA
329	COO0329	CO0-0T3X50(70)+25	PRE.AI.3x50(70)+25	Conductor Al. Preensamblado 3x50 + Nx70 mm² + HPx25 mm²
330	COO0330	CO0-0T3X95(70)+25	PRE.AI.3x95(70)+25	Conductor Al. Preensamblado 3x95 + Nx70 mm² + HPx25 mm²
331	COO0331	CO0-0F4	SEM.15kV.AI.4	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 4 AWG
332	COO0332	CO0-0F2	SEM.15kV.AI.2	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 2 AWG
333	COO0333	CO0-0F1/0	SEM.15kV.AI.1/0	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 1/0 AWG
334	COO0334	CO0-0F2/0	SEM.15kV.AI.2/0	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 2/0 AWG
335	COO0335	CO0-0F3/0	SEM.15kV.AI.3/0	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 3/0 AWG
336	COO0336	CO0-0F4/0	SEM.15kV.AI.4/0	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 4/0 AWG
337	COO0337	CO0-0F266.8	SEM.15kV.AI.266.8	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 266.8 MCM
338	COO0338	CO0-0F336.4	SEM.15kV.AI.336.4	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 336.4 MCM
339	COO0339	CO0-0F397.5	SEM.15kV.AI.397.5	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 397.5 MCM
340	COO0340	CO0-0F477	SEM.15kV.AI.477	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 477 MCM
341	COO0341	CO0-0F556.5	SEM.15kV.AI.556.5	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 556.5 MCM
342	COO0342	CO0-0F636	SEM.15kV.AI.636	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 636 MCM
343	COO0343	CO0-0F795	SEM.15kV.AI.795	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 15kV AI 795 MCM
344	COO0344	CO0-0H4	SEM.25kV.AI.4	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 4 AWG
345	COO0345	CO0-0H2	SEM.25kV.AI.2	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 2 AWG
346	COO0346	CO0-0H1/0	SEM.25kV.AI.1/0	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 1/0 AWG
347	COO0347	CO0-0H2/0	SEM.25kV.AI.2/0	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 2/0 AWG
348	COO0348	CO0-0H3/0	SEM.25kV.AI.3/0	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 3/0 AWG
349	COO0349	CO0-0H4/0	SEM.25kV.AI.4/0	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 4/0 AWG
350	COO0350	CO0-0H266.8	SEM.25kV.AI.266.8	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 266.8 MCM
351	COO0351	CO0-0H336.4	SEM.25kV.AI.336.4	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 336.4 MCM
352	COO0352	CO0-0H397.5	SEM.25kV.AI.397.5	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 397.5 MCM
353	COO0353	CO0-0H477	SEM.25kV.AI.477	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 477 MCM
354	COO0354	CO0-0H556.5	SEM.25kV.AI.556.5	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 556.5 MCM
355	COO0355	CO0-0H636	SEM.25kV.AI.636	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 636 MCM
356	COO0356	CO0-0H795	SEM.25kV.AI.795	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 25kV AI 795 MCM
357	COO0357	CO0-0K4	SEM.35kV.AI.4	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 4 AWG
358	COO0358	CO0-0K2	SEM.35kV.AI.2	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 2 AWG
359	COO0359	CO0-0K1/0	SEM.35kV.AI.1/0	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 1/0 AWG
360	COO0360	CO0-0K2/0	SEM.35kV.AI.2/0	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 2/0 AWG
361	COO0361	CO0-0K3/0	SEM.35kV.AI.3/0	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 3/0 AWG
362	COO0362	CO0-0K4/0	SEM.35kV.AI.4/0	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 4/0 AWG
363	COO0363	CO0-0K266.8	SEM.35kV.AI.266.8	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 266.8 MCM
364	COO0364	CO0-0K336.4	SEM.35kV.AI.336.4	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 336.4 MCM
365	COO0365	CO0-0K397.5	SEM.35kV.AI.397.5	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 397.5 MCM
366	COO0366	CO0-0K477	SEM.35kV.AI.477	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 477 MCM
367	COO0367	CO0-0K556.5	SEM.35kV.AI.556.5	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 556.5 MCM
368	COO0368	CO0-0K636	SEM.35kV.AI.636	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 636 MCM
369	COO0369	CO0-0K795	SEM.35kV.AI.795	Conductor Semiaislado o Ecológico Clase 35kV AI 795 MCM



Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable

José Tamayo E10-25 y Lizardo García
Telf.: + (593 2) 3976000
www.energía.gob.ec

REVISIÓN:		02	HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA:		10/03/2016		
HOJA		10 de 10	SECCIÓN 5: CÓDIGO DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD PARA LOS SISTEMAS	
GRUPO CO		VOLTAJE -		
CONDUCTORES				
ITEM	CÓDIGO	ID. UP-UC	ID. UP-UCa	DESCRIPCIÓN ABREVIADA
370	COO0370	CO0-0A10	ASC.10	Conductor ASC #10 AWG
371	COO0371	CO0-0J2x12	MUL.AI.2x12	Conductor Multiplex Al 2x12 AWG
372	COO0372	CO0-0J2x10	MUL.AI.2x10	Conductor Multiplex Al 2x10 AWG
373	COO0373	CO0-0J3x8	MUL.AI.3x8	Conductor Multiplex Al 3x8 AWG
374	COO0374	CO0-0J3x4/0	MUL.AI.3x4/0	Conductor Multiplex Al 3x4/0 AWG
375	COO0375	CO0-0J4x4/0	MUL.AI.4x4/0	Conductor Multiplex Al 4x4/0 AWG