



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

MANUAL DE LAS UNIDADES DE CONSTRUCCIÓN



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC AC0-002x6		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC 002x6		CONDUCTOR DE CU TW 6 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Conductor de Cu, aislado 600V, Tipo TW, No. 6 AWG, 7 hilos	60
2*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	2
SUSTITUTIVOS			
2	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	2



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC ACO-0J2x4		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC 0J2x4		CONDUCTOR DUPLEX 2 x 4 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Cable Multiplex de Al, aislado 600 V, Tipo ASC, Duplex No. 2 x 4 AWG	30
2	c/u	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, 2 pernos, 38 x 4 x 160 - 190 mm (1 1/2 x 11/64 x 6 1/2 - 7 1/2") con doble ojal espiralado	1
3	c/u	Pinza de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas	2
4*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	2
SUSTITUTIVOS			
4	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	2



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC ACO-0J2x6		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC 0J2x6		CONDUCTOR DUPLEX 2 x 6 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Cable Multiplex de Al, aislado 600 V, Tipo ASC, Duplex No. 2 x 6 AWG	30
2	c/u	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, 2 pernos, 38 x 4 x 160 - 190 mm (1 1/2 x 11/64 x 6 1/2 - 7 1/2") con doble ojal espiralado	1
3	c/u	Pinza de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas	2
4*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	2
SUSTITUTIVOS			
4	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	2



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC AC0-0J2x8		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC 0J2x8		CONDUCTOR DUPLEX 2 x 8 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Cable Multiplex de Al, aislado 600 V, Tipo ASC, Duplex No. 2 x 8 AWG	30
2	c/u	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, 2 pernos, 38 x 4 x 160 - 190 mm (1 1/2 x 11/64 x 6 1/2 - 7 1/2") con doble ojal espiralado	1
3	c/u	Pinza de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas	2
4*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	2
SUSTITUTIVOS			
4	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	2



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC AC0-OJ3x6		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC OJ3x6		CONDUCTOR TRIPLEX 3 x 6 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Cable Multiplex de Al, aislado 600 V, Tipo ASC, Triplex No. 3 x 6 AWG	30
2	c/u	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, 2 pernos, 38 x 4 x 160 - 190 mm (1 1/2 x 11/64 x 6 1/2 - 7 1/2") con doble ojal espiralado	1
3	c/u	Pinza de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas	2
4*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	3
SUSTITUTIVOS			
4	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	3



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC ACO-OJ3x4		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC OJ3x4		CONDUCTOR TRIPLEX 3 x 4 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Cable Multiplex de Al, aislado 600 V, Tipo ASC, Triplex No. 3 x 4 AWG	30
2	c/u	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, 2 pernos, 38 x 4 x 160 - 190 mm (1 1/2 x 11/64 x 6 1/2 - 7 1/2") con doble ojal espiralado	1
3	c/u	Pinza de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas	2
4*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	3
SUSTITUTIVOS			
4	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	3



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC ACO-OJ3x8		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC OJ3x8		CONDUCTOR TRIPLEX 3 x 8 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Cable Multiplex de Al, aislado 600 V, Tipo ASC, Triplex No. 3 x 8 AWG	30
2	c/u	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, 2 pernos, 38 x 4 x 160 - 190 mm (1 1/2 x 11/64 x 6 1/2 - 7 1/2") con doble ojal espiralado	1
3	c/u	Pinza de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas	2
4*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	3
SUSTITUTIVOS			
4	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	3



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC AC0-OJ4x6		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC OJ4x6		CONDUCTOR CUADRUPLIX 4 x 6 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Cable Multiplex de Al, aislado 600 V, Tipo ASC, Cuadruplex No. 4 x 6 AWG	30
2	c/u	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, 2 pernos, 38 x 4 x 160 - 190 mm (1 1/2 x 11/64 x 6 1/2 - 7 1/2") con doble ojal espiralado	1
3	c/u	Pinza de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas	2
4*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	4
SUSTITUTIVOS			
4	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	4

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC AC0-OJ4x4		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC OJ4x4		CONDUCTOR CUADRUPLIX 4 x 4 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	c/u	Cable Multiplex de Al, aislado 600 V, Tipo ASC, Cuadruplex No. 4 x 4 AWG	30
2	c/u	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, 2 pernos, 38 x 4 x 160 - 190 mm (1 1/2 x 11/64 x 6 1/2 - 7 1/2") con doble ojal espiralado	1
3	c/u	Pinza de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas	2
4*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	4
SUSTITUTIVOS			
4	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	4



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC AC0-0N2x8		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC 0N2x8		MULTICONDUCTOR DE CU 2 x 8 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Conductor de Cu, aislado Tipo Sucre, No. 2 x 8 AWG	30
2	c/u	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, 2 pernos, 38 x 4 x 160 - 190 mm (1 1/2 x 11/64 x 6 1/2 - 7 1/2") con doble ojal espiralado	1
3	c/u	Pinza de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas	2
4*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	2
SUSTITUTIVOS			
4	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	2



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03	HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)
FECHA: 2011-05-26	
HOJA 1 DE 1	COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP
IDENTIFICADOR UP-UC AC0-0N3x8	ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN
IDENTIFICADOR UC 0N3x8	MULTICONDUCTOR DE CU 3 x 8 AWG

[illegible]

SUSTITUTIVOS			
4	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	3



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

[illegible]



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC AC0-0P2x6		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC 0P2x6		CONDUCTOR DE CU TTU 6 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Conductor de Cu, aislado 600 V, Tipo TTU, No. 6 AWG, 7 hilos	60
2*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	2
SUSTITUTIVOS			
2	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	2



Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC ACO-OP2x4		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN 120 V – 121 V – 127 V	
IDENTIFICADOR UC OP2x4		CONDUCTOR DE CU TTU 4 AWG	
LISTA DE MATERIALES			CANTIDAD
REF.	UNID.	DESCRIPCIÓN	
1	m	Conductor de Cu, aislado 600 V, Tipo TTU, No. 4 AWG, 7 hilos	60
2*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	2
SUSTITUTIVOS			
2	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	2



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC AC0-0P2x2		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC 0P2x2		CONDUCTOR DE CU TTU 2 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Conductor de Cu, aislado 600 V, Tipo TTU, No. 2 AWG, 7 hilos	60
2*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	2
SUSTITUTIVOS			
2	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	2



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC ACO-OP2x1/0		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC OP2x1/0		CONDUCTOR DE CU TTU 1/0 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Conductor de Cu, aislado 600 V, Tipo TTU, No. 1/0 AWG, 19 hilos	60
2*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	2
SUSTITUTIVOS			
2	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	2

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC AC0-0Q2x6		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC 0Q2x6		CONDUCTOR DE CU THHN 6 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Conductor de Cu, aislado 600 V, Tipo THHN, No. 6 AWG, 7 Hilos	60
2*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	2
SUSTITUTIVOS			
2	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	2



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03
FECHA: 2011-05-26

HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)

HOJA 1 DE 1

COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP

IDENTIFICADOR UP-UC
AC0-0Q2x4

ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN

IDENTIFICADOR UC
0Q2x4

CONDUCTOR DE CU THHN 4 AWG

LISTA DE MATERIALES

REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Conductor de Cu, aislado 600 V, Tipo THHN, No. 4 AWG, 7 Hilos	60
2*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	2

SUSTITUTIVOS

2	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	2



**Ministerio de Electricidad
y Energía Renovable**

Av. Eloy Alfaro No. 29-50 y 9 de Octubre
Edificio Correos del Ecuador 2do piso
PBX. 593-2-3976000
FAX. 593-2-3 976000 ext 1235
RUC. 1768135980001
www.meer.gov.ec
Quito - Ecuador

REVISIÓN: 03		HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
FECHA: 2011-05-26			
HOJA 1 DE 1		COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
IDENTIFICADOR UP-UC AC0-0Q2x2		ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
IDENTIFICADOR UC 0Q2x2		CONDUCTOR DE CU THHN 2 AWG	
LISTA DE MATERIALES			
REF	UNID.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	m	Conductor de Cu, aislado 600 V, Tipo THHN No. 2 AWG, 7 hilos	60
2*	c/u	Conector de compresión, aleación de Al.	2
SUSTITUTIVOS			
2	c/u	Conector perno hendido, aleación de Cu, 1/0 - 2/0 AWG cond. principal, 8 - 2/0 AWG cond. derivado	2

REVISIÓN: 03	
FECHA: 2011-05-26	
HOJA 1 DE 1	
IDENTIFICADOR UP-UC ACO-OW2x6MM2	
IDENTIFICADOR UC OW2x6MM2	
HOMOLOGACIÓN DE LAS UNIDADES DE PROPIEDAD (UP)	
COMISIÓN DE HOMOLOGACIÓN DE LAS UP	
ACOMETIDAS EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	
CONDUCTOR DE Cu CONCÉNTRICO XLPE 2 x 6 mm ²	
LISTA DE MATERIALES	
CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
REF.	UNID.
1	m
Conductor de Cu, concéntrico XLPE, 1 x 6 + 1 x 6 mm ²	30
2	c/u
Pinza de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas	2
3	c/u
Conector dentado estanco de 16 a 95 mm ² (3-4/0 AWG) cond. principal, 4 a 35 mm ² (12-2 AWG) cond. derivado	2
4	c/u
Portafusible aéreo encapsulado	1
5	c/u
Fusible Neozed de 63 A	1
6	c/u
Derivador termoplástico para conductor concéntrico	1
7	c/u
Ménsula para cable	1
8	c/u
Ménsula para fachada	1
9	c/u
Precinto plástico de 7 mm de ancho x 1,8 mm de esp. x 350 mm de long.	12
SUSTITUTIVOS	

[illegible]

[illegible]

[illegible]