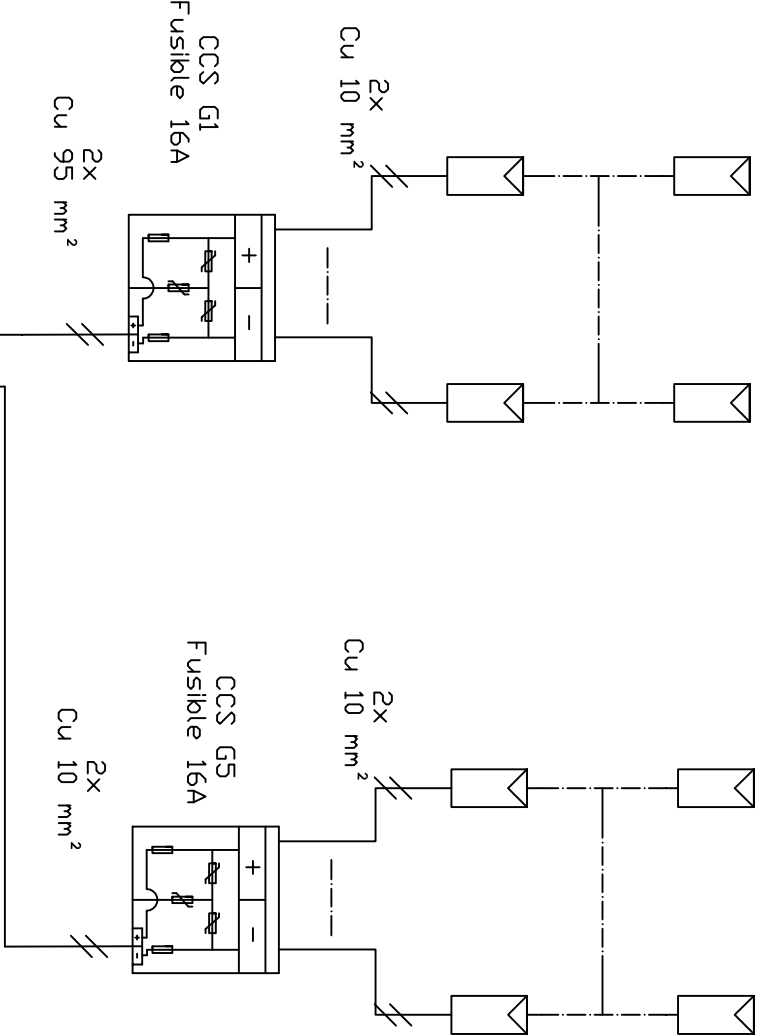


G7 7 strings de 14 módulos G1 7 strings de 14 módulos



CCI G1
Fusible 80 A

CCS G1
Fusible 16A

CCS G5
Fusible 16A

2x
Cu 120 mm²

Inversor
Eurener NI100

3P+N
Cu 120 mm²

PIA
250 A
PdC 25 kA

ID 250 A
Δn 300 mA

Contador
Bidireccional
+
Trafos

CGP-7-250 A

CGP-7-250 A

IGM 250 A
PdC 25 kA

Contador
Bidireccional
+
Trafos

PIA
250 A
PdC 25 kA

ID 250 A
Δn 300 mA

2x
Cu 120 mm²

Inversor
Eurener NI100

3P+N
Cu 120 mm²

Caja de
conexión

Módulo

Inversor

Magnetotérmico

Diferencial

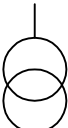
Fusible

Wh

Int. general de
maniobra

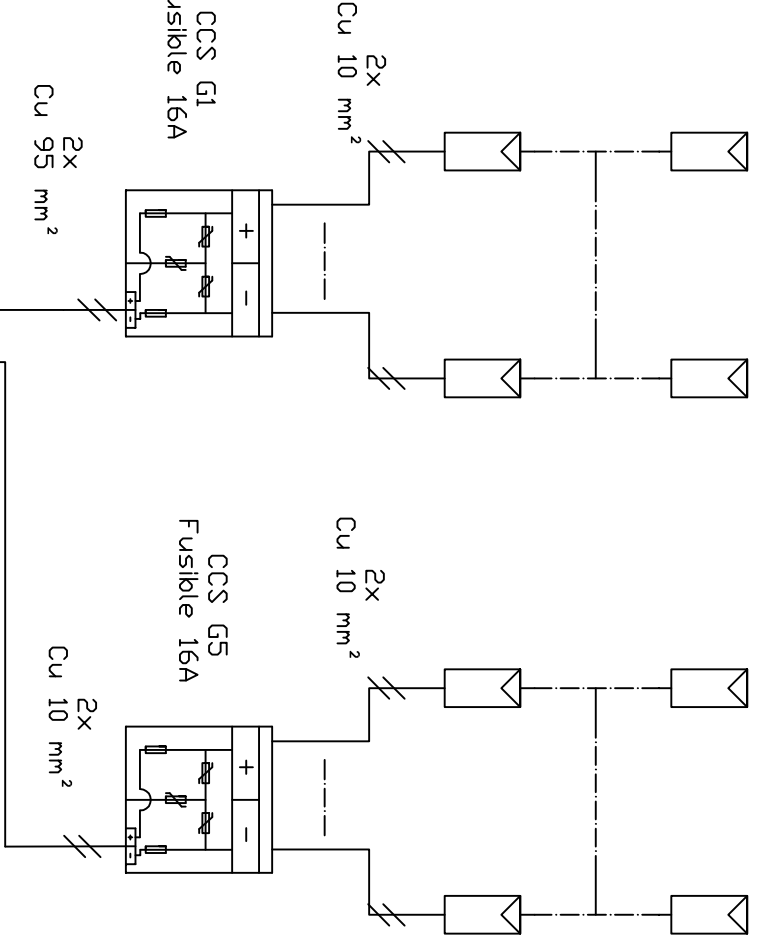
C.G.P

LEYENDA



Transformador

G7 7 strings de 14 módulos G1 7 strings de 14 módulos



CCI G5
Fusible 80 A

CCS G1
Fusible 16A

CCS G5
Fusible 16A

2x
Cu 120 mm²

Inversor
Eurener NI100

3P+N
Cu 120 mm²

Caja de
conexión

Módulo

Inversor

Magnetotérmico

Diferencial

Fusible

Wh

Int. general de
maniobra

C.G.P

INSTALACIÓN DE UN PARQUE FOTOVOLTAICO



Escola Universitària d'Enginyeria
Tècnica Industrial de Barcelona
Consorci Escola Industrial de Barcelona

Esquema unifilar

Escala:

Dibujado por:

Observaciones

Fecha: 18/11/2010

Flores Pulgarín,
Carlos

Nº de plano: 4