

Santiago, 11 de septiembre de 2025

Ref.: Carta DE05310-25 – Ampliación de plazo de respuesta y Planilla Excel actualizada.

Coordinado: Parque Fotovoltaico Idahuillo SpA

Central: PMGD PFV EL INTERLOCUTOR

Anexo: *Print Outs* – Ajustes de protecciones de tensión y frecuencia.

Registro de imágenes de panel de configuración de ajustes de desconexión para tensión y frecuencia de los inversores de la central.

• LVRT:

Vigilancia

Rendimiento

Configuración

Información

installer

Desconectar la red

KACO new energy

Parámetros > Parámetros de red > Ajustes de desconexión > Tensión

Vigilancia de desconexión por infratensión	☒
Número de niveles de desconexión por infratensión	2 1 5
Desconexión por infratensión nivel 1 [% Unom]	50.0 10 100
Tiempo de desconexión por infratensión nivel de des...	2000 0 120000
Desconexión por infratensión nivel 2 [% Unom]	49.5 10 100
Tiempo de desconexión por infratensión nivel de des...	1000 0 120000
Desconexión por infratensión nivel 3 [% Unom]	49.5
Tiempo de desconexión por infratensión nivel de des...	100
Desconexión por infratensión nivel 4 [% Unom]	49.5
Tiempo de desconexión por infratensión nivel de des...	100
Desconexión por infratensión nivel 5 [% Unom]	49.5
Tiempo de desconexión por infratensión nivel de des...	100

- HVRT:

Vigilancia

Rendimiento

Configuración

Información

installer

Desconectar la red

KACOnew energy

Vigilancia de desconexión por sobretensión

☒

Número de niveles de desconexión por sobretensión

2

1

5

Desconexión por sobretensión nivel 1 [% Unom]

115.0

100

125.0

Tiempo de desconexión por sobretensión nivel de de...

1000

0

120000

Desconexión por sobretensión nivel 2 [% Unom]

120.0

100

125.0

Tiempo de desconexión por sobretensión nivel de de...

160

0

120000

Desconexión por sobretensión nivel 3 [% Unom]

120.0

Tiempo de desconexión por sobretensión nivel de de...

100

Desconexión por sobretensión nivel 4 [% Unom]

120.0

Tiempo de desconexión por sobretensión nivel de de...

100

Desconexión por sobretensión nivel 5 [% Unom]

120.0

Tiempo de desconexión por sobretensión nivel de de...

100

Prot. por contraseña

Marcar para activar ☐

- LFRT:

Parámetros > Parámetros de red > Ajustes de desconexión > Frecuencia

Vigilancia de desconexión por subfrecuencia	☒
Número de niveles de desconexión por subfrecuencia	2
Desconexión por subfrecuencia nivel 1 [Hz]	47.50
Tiempo de desconexión por subfrecuencia nivel de d...	90000
Desconexión por subfrecuencia nivel 2 [Hz]	47.40
Tiempo de desconexión por subfrecuencia nivel de d...	100
Desconexión por subfrecuencia nivel 3 [Hz]	47.40
Tiempo de desconexión por subfrecuencia nivel de d...	100
Desconexión por subfrecuencia nivel 4 [Hz]	47.40
Tiempo de desconexión por subfrecuencia nivel de d...	100
Desconexión por subfrecuencia nivel 5 [Hz]	47.40
Tiempo de desconexión por subfrecuencia nivel de d...	100

- HFRT:**

Vigilancia de desconexión por sobrefrecuencia	☒
Número de niveles de desconexión por sobrefrecuen...	2
Desconexión por sobrefrecuencia nivel 1 [Hz]	51.50
Tiempo de desconexión por sobrefrecuencia nivel de...	90000
Desconexión por sobrefrecuencia nivel 2 [Hz]	51.60
Tiempo de desconexión por sobrefrecuencia nivel de...	100
Desconexión por sobrefrecuencia nivel 3 [Hz]	51.60
Tiempo de desconexión por sobrefrecuencia nivel de...	100
Desconexión por sobrefrecuencia nivel 4 [Hz]	51.60
Tiempo de desconexión por sobrefrecuencia nivel de...	100
Desconexión por sobrefrecuencia nivel 5 [Hz]	51.60
Tiempo de desconexión por sobrefrecuencia nivel de...	100