



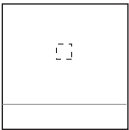
Mark  for north			Customer		Installer		Panel		Inverter		Optimizer	Issue: 02
												

Row Column		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Label										
	Alias										
2	Label										
	Alias										
3	Label										
	Alias										
4	Label										
	Alias										
5	Label										
	Alias										
6	Label										
	Alias										

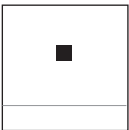


Physical Layout Usage Instructions:

If there are no PV modules, there is no need to perform operations on the corresponding square cells.



If only PV modules are installed and optimizers are not installed, darken the dotted boxes in the corresponding square cells of the PV modules.

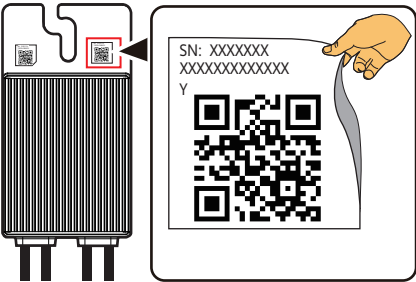


If PV modules are installed and optimizers are configured, remove labels from the optimizers and attach them to the corresponding square cells, then write an alias (you are advised to use the string number and offset as the alias). Ensure that each QR code label is attached within the square cell.



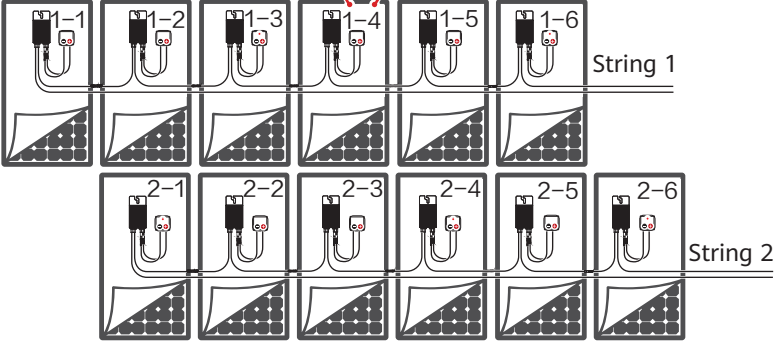
String number → X-X ← Offset

The right-side label on the front of the optimizer is to be removed and attached to the physical layout template.



Physical Layout Usage Examples:

Example 1 (single drawing):
Installation positions of PV modules and optimizers



The following shows the marks on the physical layout drawing.

Sheet 1 of 1

To sheet

Physical Layout Template

Issue: 02

1

2

3

4

5

6

Label

Alias

1-1

1-2

1-3

1-4

1-5

1-6

2-1

2-2

2-3

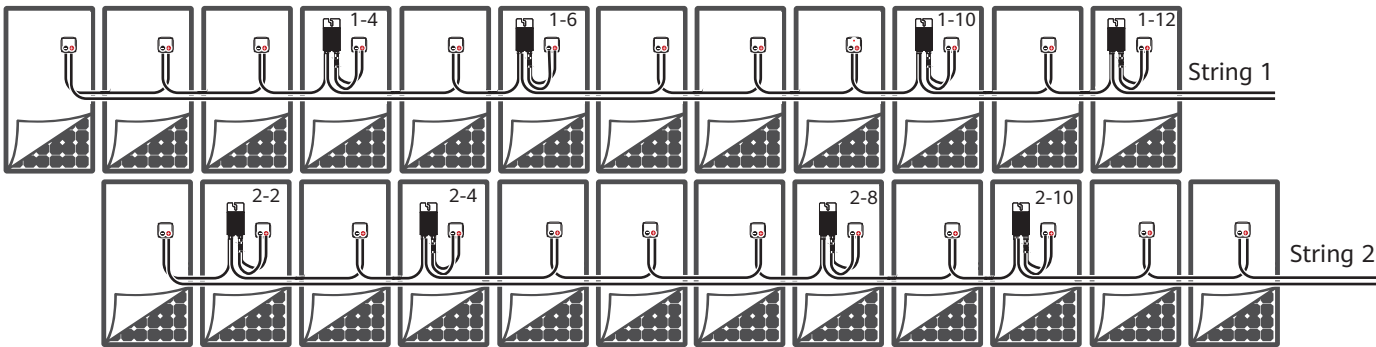
2-4

2-5

2-6

To sheet

Example 2 (multiple drawings):
Installation positions of PV modules and optimizers.



The following shows the marks on the physical layout drawing.

Sheet 1 of 2

To sheet

Physical Layout Template

Mark for north

Customer

Installer

Panel

Inverter

Optimizer

Issue: 02

1

Label

■

■

■

1-4

■

1-6

■

■

■

1-10

2

Label

■

■

2-2

■

2-4

■

■

■

2-8

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

2

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

3

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

4

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

5

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

6

Label

■

■

■

■

■

■

■

■

■

1

Label

■

■

■

■

■

■

■

<