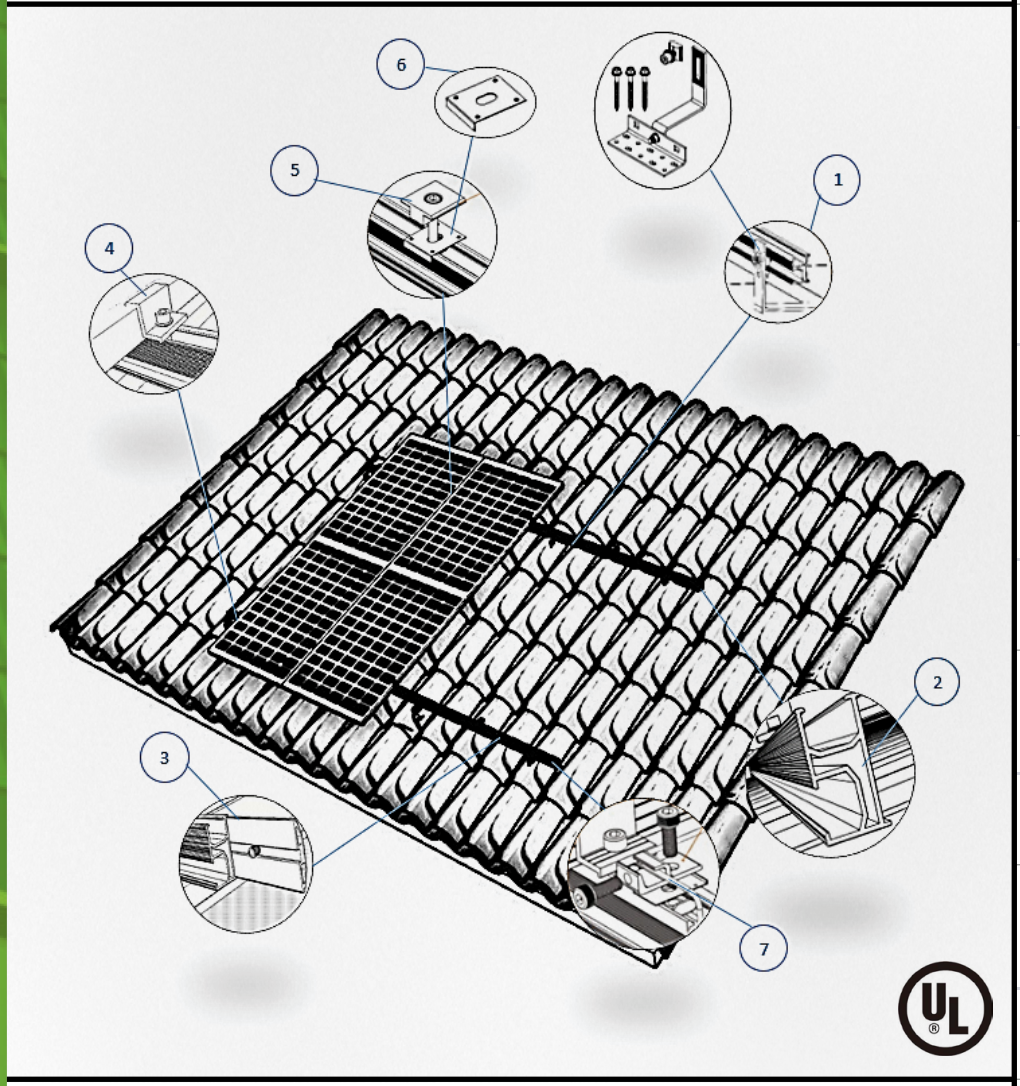
SV-CH-V-144

(1 - 10)

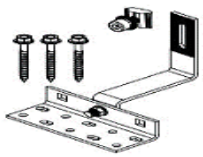
Estructura para montaje de
módulos en techo de tejas.

(L feet 85,120, 160 mm)



Kit de **montaje diseñado para entregar rapidez y flexibilidad** en la planificación e instalación de sistemas solares fotovoltaicos directamente sobre el techo de la propiedad.

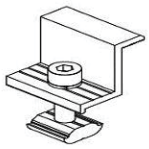
No. 1



No. 2

No. 3

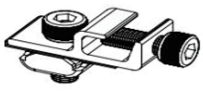
No. 4



No. 5

No. 6

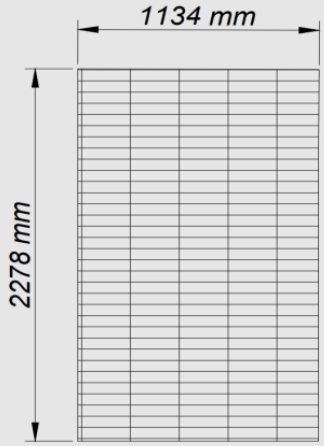
No. 7



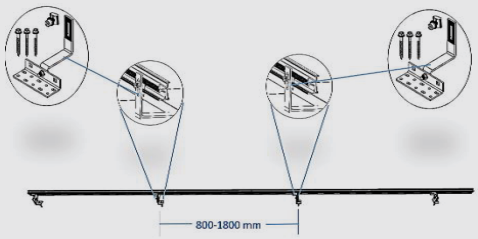
Características

• Fácil armado y ajuste.
• Ideal para todo tipo de sistemas fotovoltaicos.
• Componentes principales de aluminio anodizado para evitar generación de óxido.

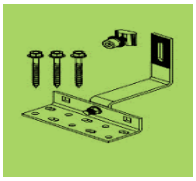
Compatible con módulos de dimensiones:



La distancia entre las abrazaderas puede ser de 800 a 1500 mm máximo.



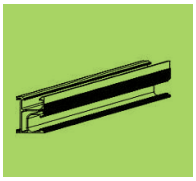
Componente No. 1



Número de MFV									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	6	8	10	12	14	16	18	20	22

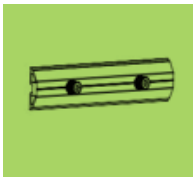
Componente No. 2

Tramos de 5.5 m



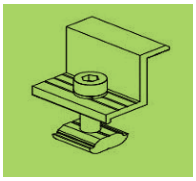
Número de MFV									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.4 M	4.7 M	6.5 M	9.3 M	11.6 M	13.9 M	16.2 M	18.6 M	20.9 M	23.2 M

Componente No. 3



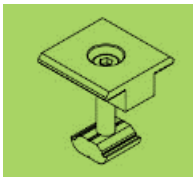
Número de MFV									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	2	2	2	2	2	4

Componente No. 4



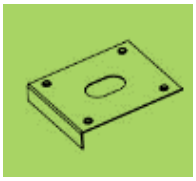
Número de MFV									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Componente No. 5



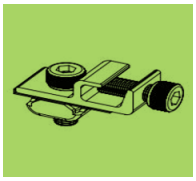
Número de MFV									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	2	4	6	8	10	12	14	16	18

Componente No. 6



Número de MFV									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	2	4	6	8	10	12	14	16	18

Componente No. 7



Número de MFV									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Recomendaciones de instalación

• Los espacios entre los rieles deben mantenerse entre 200 mm y 460 mm desde el borde del módulo.

• Este sistema de montaje en el rack se puede utilizar en techos con pendientes pronunciadas mayores o iguales a 167 mm máximo.

• El torque adecuado para los pernos será de 15-20 Nm.

• El calibre de conductor de puesta a tierra deberá ser calibré 8 AWG.