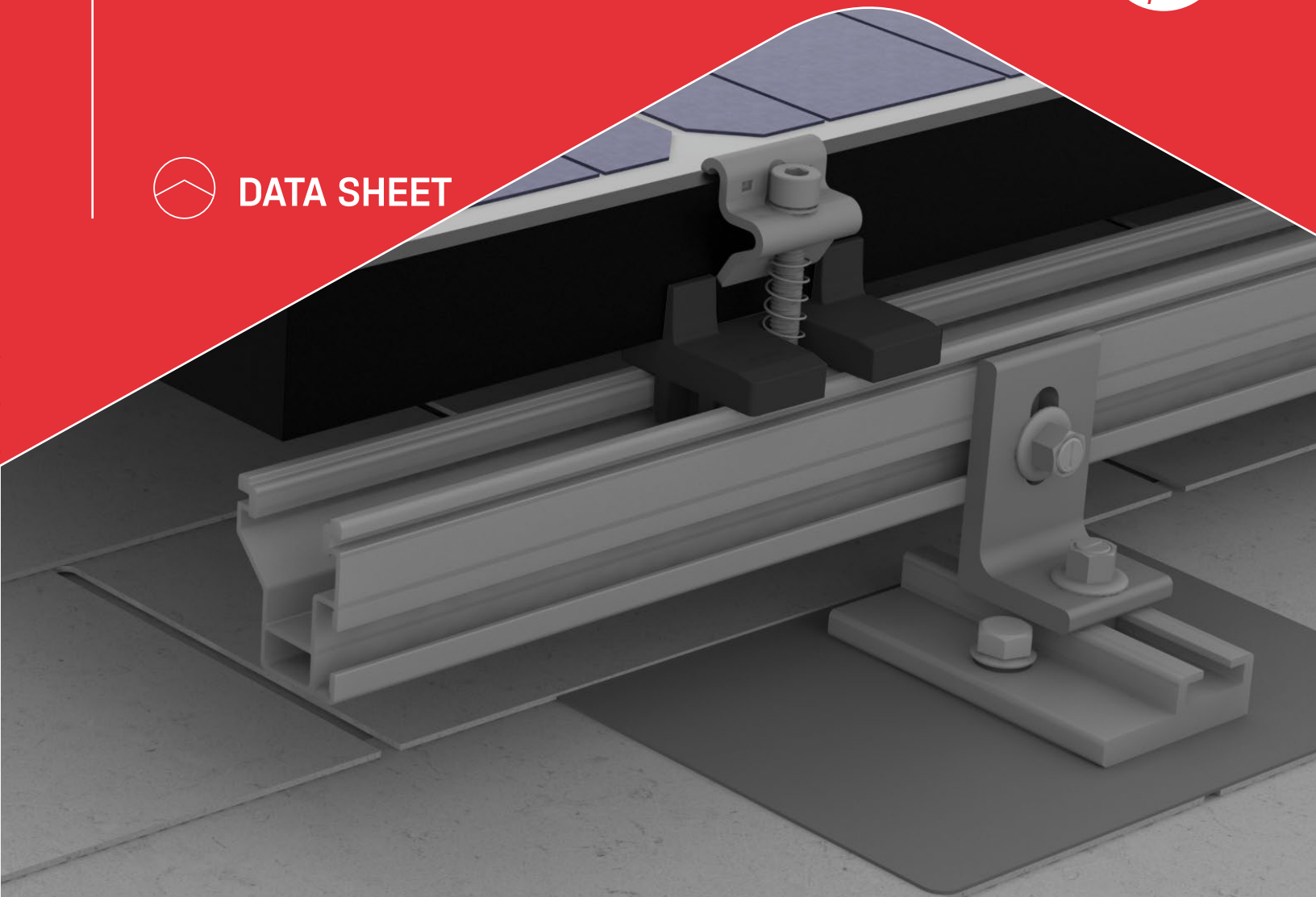


CrossRail End Clamp



DATA SHEET

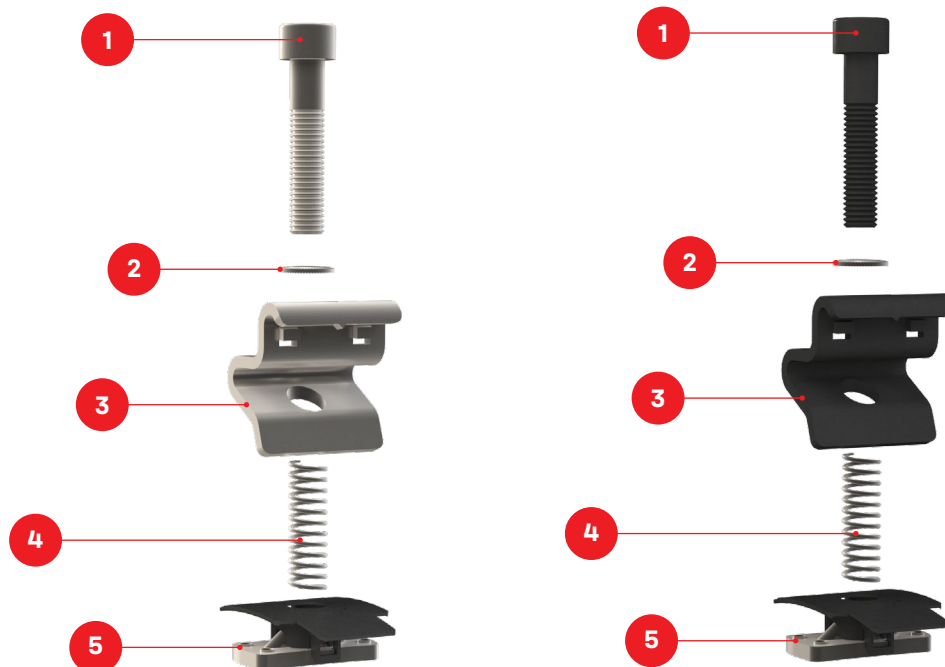


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- / Compatible con todos los perfiles CrossRail.
- / Instalación con una sola mano y una herramienta.
- / Asegura los cables en el canal del riel.
- / La tecnología MK3 proporciona el mayor agarre en canal del Riel.
- / Tienen tecnología expandible que les permite encajar en alturas de módulo de 30-47 mm



DATOS TÉCNICOS



Número	Descripción	Número de pieza
1	Allen Bolt M8×50, SW6 Cap Head Screw	4000090 CR EC Silver, 30-40mm
2	Lock Washer S8 13×8.4×8mm SS	4000091 CR EC Dark, 30-40mm 4000092 CR EC Silver, 40-47mm 4000093 CR EC Dark, 40-47mm
3	End Clamp Top	
4	Clamp Spring, 32.7mm Length	
5	MK3 Slot Nut	

	CrossRail End Clamp
Ámbito de aplicación	Con todos los sistemas CrossRail
Tipo de fijación	Clamp
Orientación del módulo	Horizontal y vertical
Tamaño de marco de módulo compatible	30-47mm
Material	Acero inoxidable

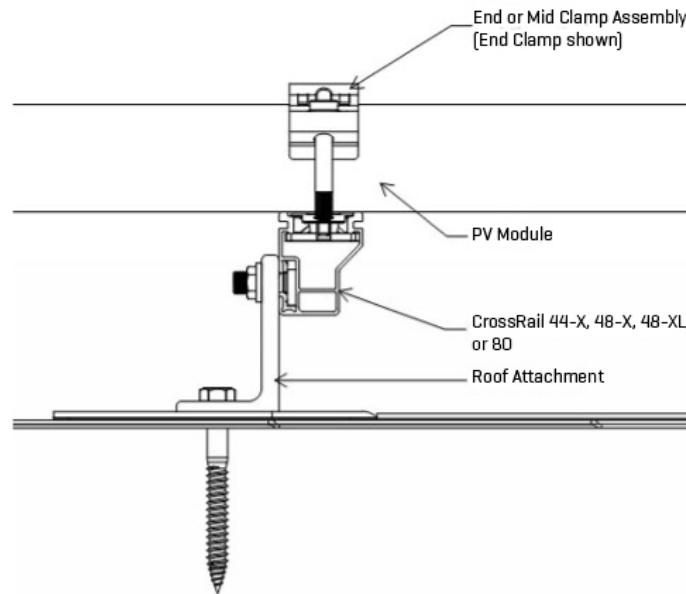
Carga Permitida de Arriba - Abajo Mid y End Clamps



Ensamble del Clamp

Los K2 module clamps están compuestos de tres partes estructurales principales:

- / MK3 o MK2 Slot Nut
- / Bolt M8
- / Componentes de acero inoxidable Mid o End Clamp (Opciones de End Clamp de aluminio disponibles)



Metodología de prueba

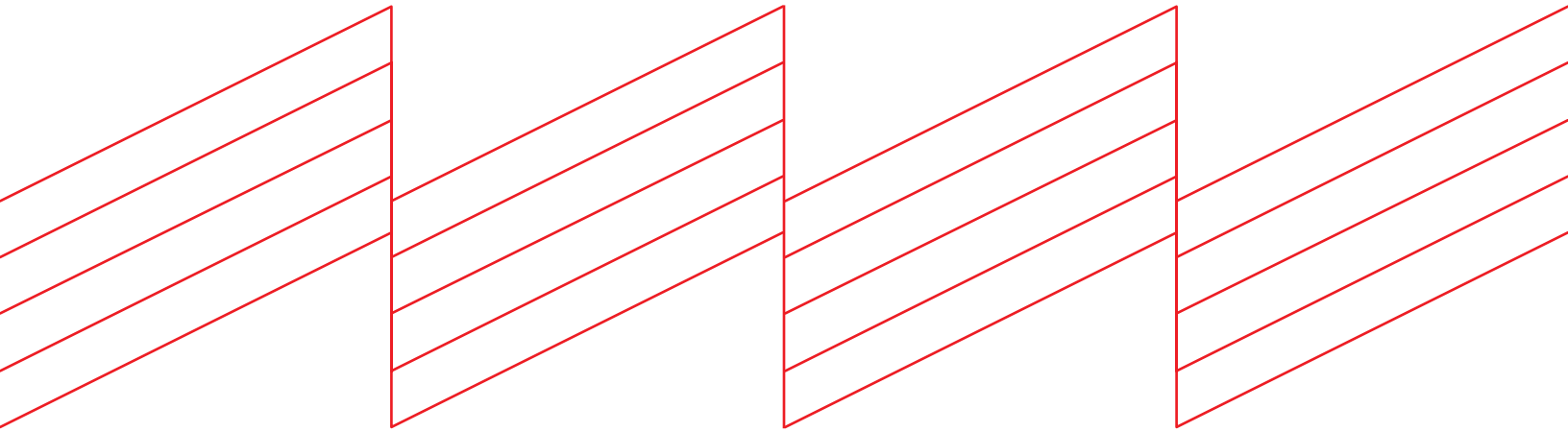
Los ensambles de los Clamps se probaron mecánicamente para las fuerzas de extracción utilizando una máquina de prueba universal. Las clamps se instalaron en un canal CrossRail en un ensamblaje similar al que se muestra en la imagen de arriba y apretados a sus especificaciones de torque apropiadas, que se pueden encontrar en nuestras instrucciones de ensamble ubicadas en www.k2-systems.com.

Teniendo en cuenta los factores de seguridad, las cargas de elevación permitidas para cada abrazadera son siguientes

/ CrossRail MC, SS UL2703+	-	900 lbs
/ End Clamp UL 2703, SS	-	355 lbs
/ End Clamp (Aluminum)	-	635 lbs



Connecting Strength



K2 Systems, LLC

4665 North Ave. Suite I • Oceanside, CA 92056 •
USA +1.760.301.5300 • info@k2-systems.com
www.k2-systems.com/en-us

CrossRail End Clamp Data Sheet ESV1 | 1123 • Subject to change
Product illustrations are exemplary and may differ from the original.

Everest Solar Systems S de RL de CV

Calle Coral 2628 Int. 1 • Col. Residencial
Victoria, CP 44560 • Guadalajara, Jal. • México
+52.33.3575.9380 • info@k2-systems.mx
www.k2-systems.com/es-mx

CrossRail End Clamp Data Sheet ESV1 | 1123 • Sujeta a cambios
Las ilustraciones del producto son ejemplares y pueden diferir del original.