

Sistema The South Face



DATA SHEET



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO



/Sistema balastrado orientado al sur optimizado con anclaje opcional

/Los Mats pre instalados tienen una función patentada integrada que mitiga el desplazamiento por expansión térmica

/Clamp deslizante y autoalineable que permite ajustar el espacio entre hileras

/La densidad del arreglo se puede optimizar por arreglo

/El módulo descansa en el chasis sin necesidad de una abrazadera durante la instalación

/Apilable para eficientar el envío

/La instalación rápida con un número mínimo de componentes da como resultado un costo total de instalación bajo

/Instalación horizontal a 10°

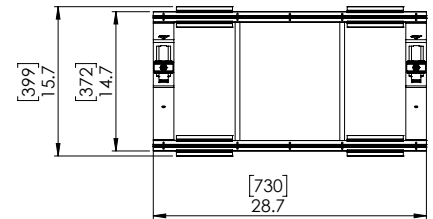
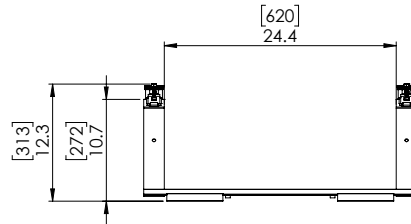
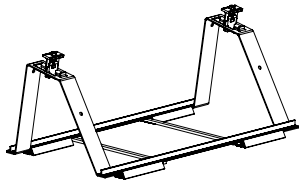
DATOS TÉCNICOS

	Sistema The South Face			
Tipo de techo	Cubierta plana: TPO, Betún, EPDM y concreto			
Material	Serie 6000 Aluminio, Acero estructural recubierto en ZAM			
Flexibilidad	Espaciado entre hileras ajustable de 8 a 18"			
Módulos fotovoltaicos	Módulos hasta 2.4m x 1.4m			
Orientación del módulo	Horizontal (10°)			
Conexión al techo	Balastrado; anclajes opcionales compatibles con todos los anclajes principales			
Validez Estructural	Compatible con IBC e IRC			
Pruebas en túnel de viento	Cumple con ASCE 7-16, 7-10 y 7-05, SEAOC PV2			
Garantía	25 años			
Peso	4000158: 3.714 kg 4000192: 4.254 kg 4000159: 2.685 kg	4000135: 104.32 g 4000193: 95.25 g 4000383: 86 g	4000294: 1.296 kg 4000083: 95.25 g	4000960: 31.75 g 4000278: 40.82 g

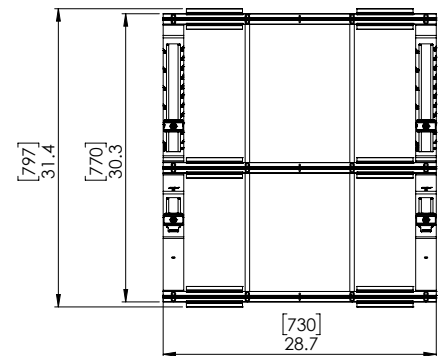
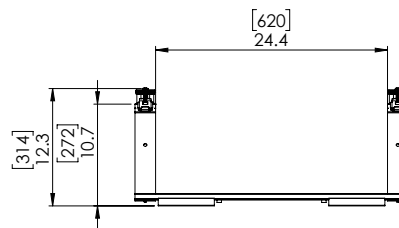
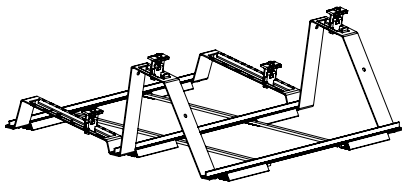
Unidades: mm [in]



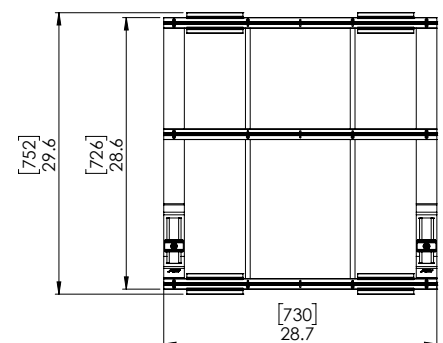
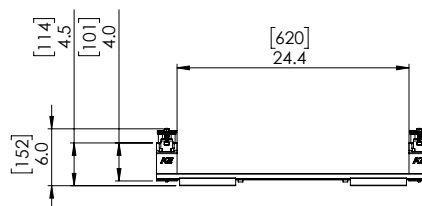
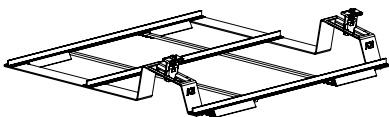
South Face Summit



South Face Ridge

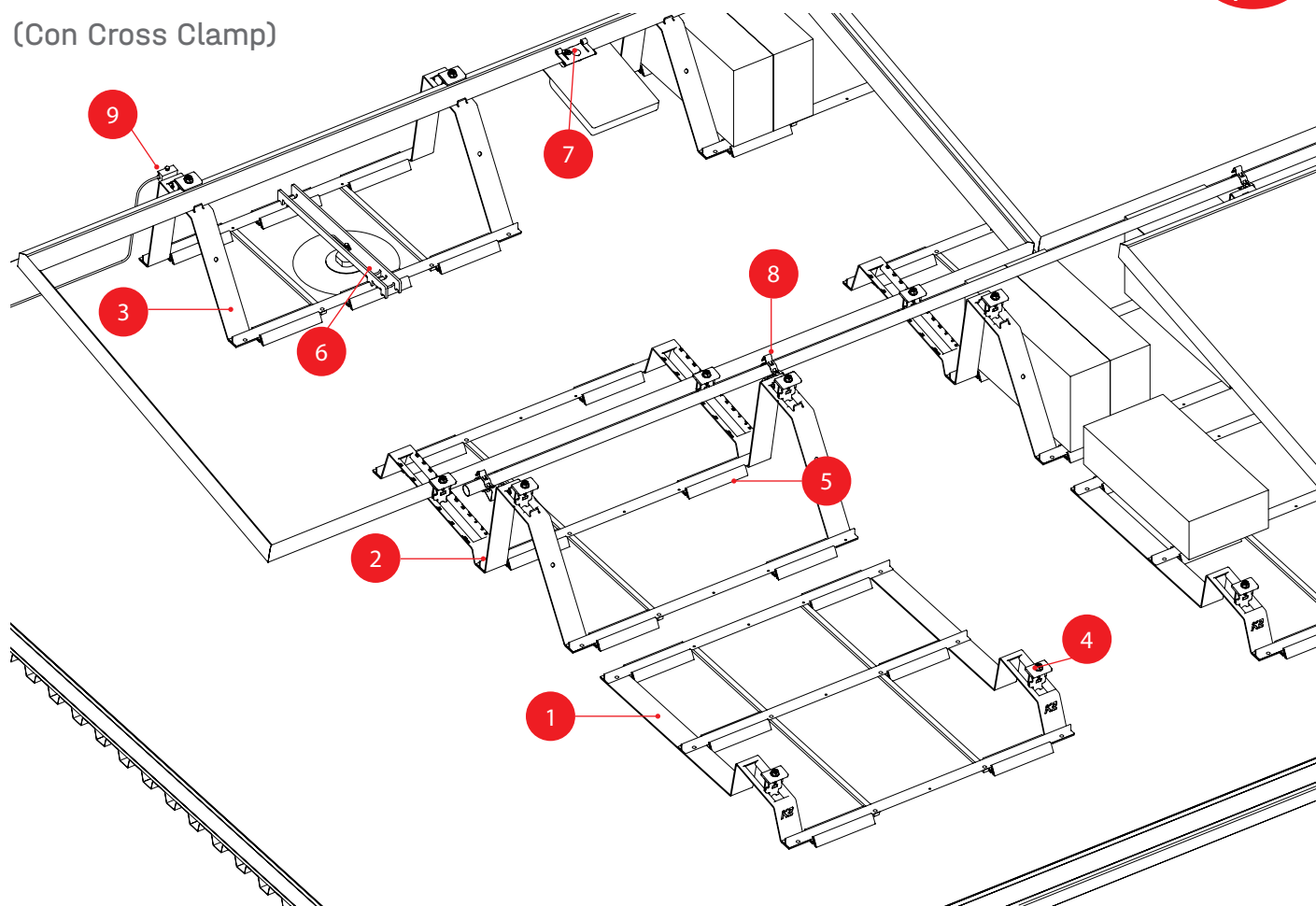


South Face Valley

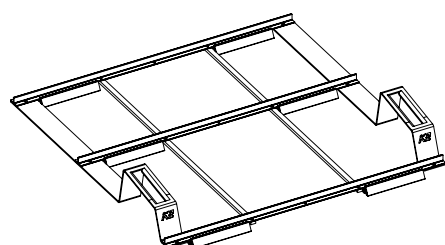


Componentes

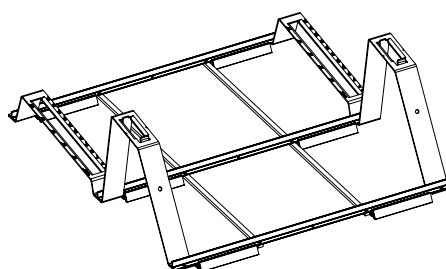
(Con Cross Clamp)



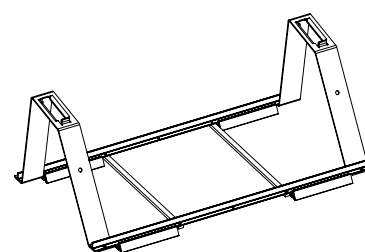
1 4000158
South Face Valley



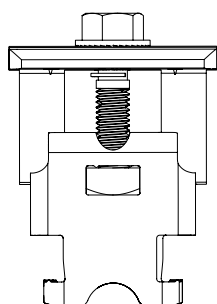
2 4000192
South Face Ridge



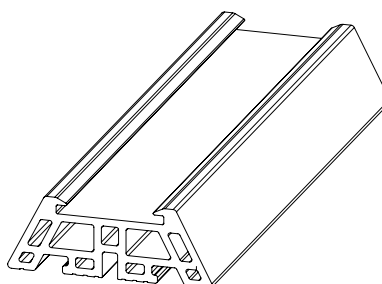
3 4000159
South Face Summit



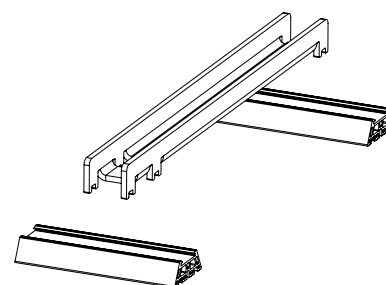
4 4000135
K2 Cross Clamp Set, Mill



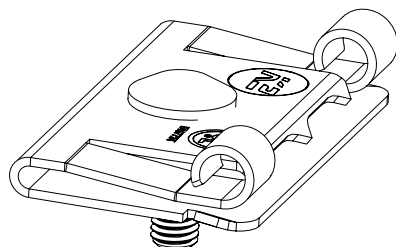
5 4000193
South Face Mat/Spacer Pad



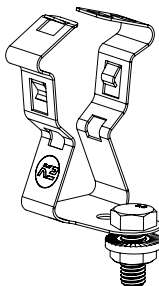
6 4000294
South Face Anchor Bracket, Kit



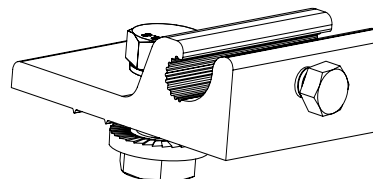
7 4000083
MLPE Module Frame Mount Kit



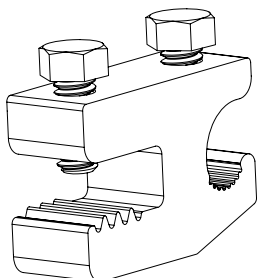
8 4000278
SF, K2 Conduit Clamp, Kit



9 4000383
South Face K2 Ground Lug, Set

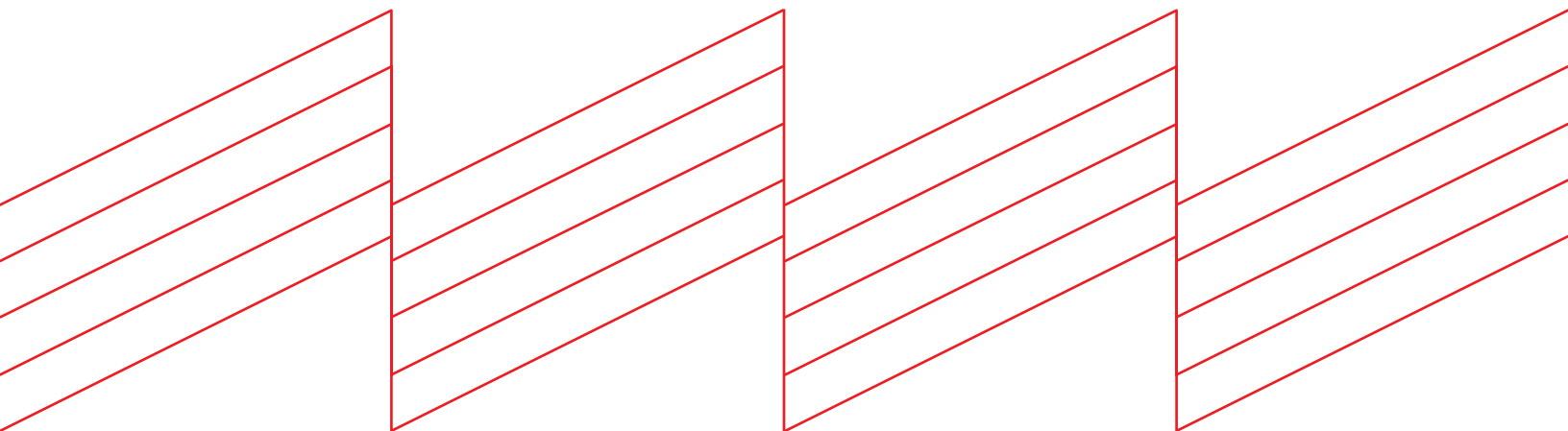


4000960
ILSCO Lug SGB-4





Connecting Strength



K2 Systems México

K2 Systems México · Prol. Av. el Colli Bodega 17 Col.
Paraísos del Colli, C.P. 45069 Zapopan, Jal. • México

+52.33.3575.9380 • info@k2-systems.mx

www.k2-systems.com/es-mx

Sistema The South Face Data Sheet ESV1 | 0926 • Sujeta a cambios
Las ilustraciones del producto son ejemplares y pueden diferir del original.