

CAJAS DE CONEXIÓN CCD



Información general

Las cajas combinadoras Conermex CCD permiten la unión de 2 o más cadenas de paneles solares de manera conveniente, facilitando el trabajo de instalación y ahorrando costos en tubería y cableado. Además sus protecciones contra descargas integradas, otorgan una mayor seguridad en eventos de descargas atmosféricas.

Las nuevas cajas combinadoras Conermex CCD son la evolución de nuestros modelos anteriores y cuentan con las siguientes ventajas:

- Compatibles con sistemas de hasta 1000 V.
- Compatible con cadenas de módulos solares de hasta 370 Wp.
- Protecciones contra descargas fácilmente reemplazables y montadas al interior del gabinete.
- 3 Versiones de producto: Para inversores con transformador, Para inversores sin transformador y para inversores con doble MPPT.
- Cajas más amplias para mayor comodidad de cableado

MODELO	CCD-2S- 1K	CCD-2S- TL	CCD-4S- 1K	CCD-4S- TL	CCD-4S- 2MPPT
Número de entradas (+/-)	2		4		
Número de salidas (+/-)	1				1+1 configurable
Calibre de cable admitido para la salida	16 - 4 AWG (1.5 - 25 mm ²)				
Para aplicaciones con inversores	Con transformador	Sin transformador	Con transformador	Sin transformador	TL - Doble MPPT
Voltaje máximo de sistema	1000 V				
Corriente máxima de sistema (por cadena)	15 A				
Grado de protección	Tipo NEMA 3R				
Clase de protección contra descargas	Tipo II				
Corriente máxima de descarga	30 kA				
Material del gabinete	Acero galvanizado con pintura epóxica				
Dimensiones (Alto x Largo x Ancho)	30x30x15 cm				40x30x20 cm
Peso	5.2 kg		5.5 kg		7 kg