

Cajas Combinadoras CCD



Información general

Las cajas combinadoras Conermex CCD permite 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 cuenta con protección contra picos de voltaje SPD otorgando una mayor seguridad en eventos de descargas atmosféricas. Las nuevas cajas combinadoras Conermex CCD son la evolución de nuestros modelos y en su tercera generación cuentan con las siguientes ventajas:

- Gabinete IP65 con protección UV apto para intemperie.
- Compatible con sistemas hasta 1,000V.
- Compatible con módulos de alta potencia, cuenta con fusible de 15A @ 1,000V.
- Protección contra descargas atmosféricas de fácil reemplazo y con indicador de estado.
- Portafusibles con indicador de estado.
- Ventana transparente para visualizar el estado de los componentes.
- Conectores de entrada compatibles con MC4

MODELO	CCD-2S-TL-600V	CCD-2S-TL-1000V	CCD-3S-TL-600V	CCD-4S-TL-1000V	CCD-4S-TL-2MPPT
Numero de entradas (cadenas)	2		3	4	
Numero de salidas	1				1/1 Confi.
Calibre de cable (Salida)	12-2 AWG				12-8 AWG
Voltaje máximo de sistema	600 VCD	1000 VCD	600 VCD	1000 VCD	
Corriente máxima de sistema (por cadena)	15A				
Grado de protección	IP65				
Clase de protección SPD	Clase II				
Corriente máxima de descarga	30kA				
Material de gabinete	Plástico termo-formado con protección contra rayos UV				
Dimensiones	20x24x12 cm			32x32x15cm	32x50x15cm
Peso	1.7kg			3.4kg	5.1kg

Cajas Combinadoras CCD

