

Especificaciones

Especificaciones_técnicas_MDC40-160-1000-4

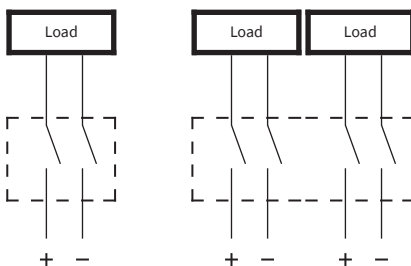
Versión: 01.01.2021

Página 1/1

Especificaciones técnicas MDC40-160-1000-4

De acuerdo IEC 60947-1, IEC 60947-3, CCC			
Voltaje de aislamiento		Vdc	1000
Corriente térmica convencional I_{th}	abierto	Adc	160
Tensión de impulso U_{imp}		kV	8
Rating			
Voltaje nominal de operación U_e	DC-21B	Vdc	1000
Corriente nominal de operación I_e		Adc	160
Voltaje nominal de operación U_e	DC-21B	Vdc	-
Corriente nominal de operación I_e		Adc	-
Voltaje nominal de operación U_e	DC-PV1	Vdc	400
Corriente nominal de operación I_e		Adc	160
Voltaje nominal de operación U_e	DC-PV1	Vdc	600
Corriente nominal de operación I_e		Adc	160
Voltaje nominal de operación U_e	DC-PV1	Vdc	800
Corriente nominal de operación I_e		Adc	160
Voltaje nominal de operación U_e	DC-PV1	Vdc	1000
Corriente nominal de operación I_e		Adc	160
Voltaje nominal de operación U_e	DC-PV2	Vdc	400
Corriente nominal de operación I_e		Adc	160
Voltaje nominal de operación U_e	DC-PV2	Vdc	600
Corriente nominal de operación I_e		Adc	160
Voltaje nominal de operación U_e	DC-PV2	Vdc	800
Corriente nominal de operación I_e		Adc	160
Voltaje nominal de operación U_e	DC-PV2	Vdc	1000
Corriente nominal de operación I_e		Adc	160
Corriente de pico máxima soportada en 1s I_{cw}		Adc	2000
Intensidad pico máxima de establecimiento I_{cm}		Adc	2000
Sección del cable		AWG	2,5 - 16
Grado de polución			3
Categoría sobre tensiones			III
Sección de cable sólido o trenzado	min./max.	mm ²	
trenzado con puntera	min./max.	mm ²	bis 70
Tornillos del terminal			M6-cable shoe
Torque tornillos del terminal		Nm	3,0
Temperatura ambiente		C°	+40/-5
Temperatura ambiente con picos hasta		C°	max. +90

Disponible para 1 y 2 MPPT



Sujeto a cambios sin previo aviso, salvo errores y erratas.