

TERMOMAGNÉTICO

DCL7-63 1000V

DC Solar Energy



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Serie		DCL7-63
Número de polos		4P
Tensión nominal de funcionamiento (VDC)		12V, 24V, 48V, 250V, 500V, 750V, 1000V
Corriente nominal In (A)		10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63 A
Tensión nominal de aislamiento Ui (VDC)		1000Vdc
Tensión Nominal Soportada al Impulso Uimp (kV)		4
Capacidad máxima de corte Icu (kA)		6
Capacidad de corte en funcionamiento Ics (% Icu)		0.75
Tipo de curva		C
Tipo de protección		Termomagnético
Endurancia Mecánica	Valor Medio Real	20000
	Valor Estándar	8500
Endurancia Eléctrica	Valor Medio Real	2500
	Valor Estándar	1500
Capacidad de cableado (mm²)		In ≤ 32A, 1~25 mm², I ≥ 40A, 10~25 mm²
Temperatura ambiente (°C)		-20°C~+70°C
Altitud		≤ 2.000
Húmedad relativa		≤ 95%
Grado de contaminación		3
Entorno de instalación		Sin golpes ni vibraciones
Tipo de Instalación		Clase III
Instalación		Raíl DIN estándar
Medidas (Ancho, Alto, Profundidad) (mm)		72*80*71