

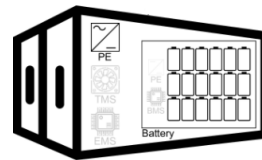
Interruptor Termomagnético Riel Din Serie NB1-63 tipo DC&AC



NB1-63 tipo DC&AC 10kA



Los Interruptores Termomagnéticos NB1-63 DC&AC son ideales para sistemas fotovoltaicos, rectificadores, puntos de carga domiciliarios de autos eléctricos, sistemas de almacenamiento de energía por baterías, etc. Disponibles en 1P y 2P, cumplen con la normativa IEC 60898



Característica Generales	Unidad	Valor
Normativa		IEC/EN 60898
Tipo de Producto		Interruptor Termomagnético
Modelo		NB1-63 tipo DC&AC
Clase de Protección/Unidad de disparo		Térmico-Magnético
Características Eléctricas	Unidad	Valor
Corriente Nominal (I _n)	A	1,2,3,4,6,10,16,20,25,32,40,50,63
Frecuencia de la Red	Hz	50/60 Hz
N° de Polos		1P, 2P
Tensión Nominal (U _e) en AC	V	230/400 ~240/415
Tensión Nominal en DC		DC 125V/1P DC 250V/2P
Tensión Asignada de Aislamiento (U _i)	V	500
Poder de Corte	A	10000 (10kA)
Tensión de Impulso resistida (1.2/50), Tensión Asignada de resistencia a los choques, U _{imp}	kV	4 Kv
Grado de Contaminación		2
Curvas de Disparo		B y C
Características Mecánicas	Unidad	Valor
Vida eléctrica		4000
Vida mecánica		20000
Indicación de posición de contacto		Si
Temperatura de operación		-5°C+ 55°C
Temperatura de almacenamiento		-25°C+ 70°C
Temperatura de referencia para ajuste de elemento térmico	°C	30°C
Grado de Protección		IP20

Instalación	Unidad	Valor	
Tipo de terminales de conexión		Cable y peines de horquilla y de pin	
Sección de cable admisible	mm ²	25	
	AWG	18-4	
Sección de Pletina admisible	mm ²	10	
	AWG	18-8	
Par de apriete	N-m	2.5	
	In-lbs	22	
Montaje		Sobre guía DIN EN 7015 (35mm) Fijación a guía mediante garras	
Dimensiones	Unidad	Valor	
Altura	mm	86 mm	
Ancho	mm	1P	18 mm
	mm	2P	36 mm
Profundidad	mm	78 mm	
Peso por Polos	Kg	0.125 Kg	

Dimensiones

