

MAGNETOTÉRMICOS DE CORRIENTE CONTINUA

Protector magnetotérmico para instalaciones de baja tensión alimentadas en corriente continua.

Especialmente diseñado para la protección de los cuadros de instalaciones fotovoltaicas.

Evita las sobrecargas y cortocircuitos de la instalación siempre que se sobrepasen los valores máximos fijados.

Soportan un voltaje máximo de 1.000 VDC.

Acorde a normativa IEC 60947-2 / EN 60947-2.

Estos equipos conforman la familia de productos "MCB DC" de codificados como: MCB DC NP/V/I



Donde:

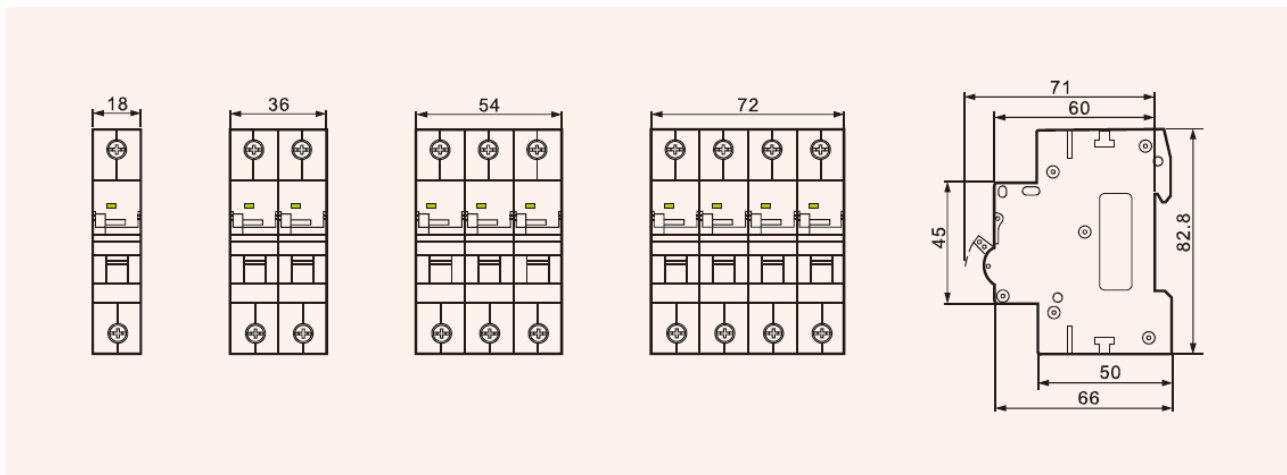
MCB DC = Familia de productos

N= nº de polos

V= Tensión nominal (corriente continua)

I= Corriente nominal (corriente continua)

Dimensiones



DATOS TÉCNICOS

Corriente nominal (In)	6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63A			
Número de polos	1P	2P	3P	4P
Tensión nominal de empleo [Ue]	250VDC	500VDC	750VDC	1000VDC
Poder de corte en servicio	10kA			
Tipo de disparo	Térmico-magnético			
Curva de disparo	C			
Resistencia a picos de tensión Uimp]	6kV			
Dimensiones (mm)	18x82.8x66	36x82.8x66	54x82.8x66	72x82.8x66
Temperatura de trabajo	[-20 °C ~... +70°C]			
Grado de protección	IP20			
Montaje	Montaje sobre carril DIN de 35 mm			
Material de la envolvente	Policarbonato			
Normativa	IEC 60947-2 / EN 60947-2			