



El uso de estos contactores modulares es el de conectar y cortar las cargas no inductivas y las cargas inductivas bajas, resistencias, electrodomésticos, etc.

Principalmente se utilizan en instalaciones de corriente alterna a 50/60 Hz. Como estos dispositivos no se utilizan para cortar la corriente de cortocircuito, es necesaria la instalación de protecciones.

DENOMINACIÓN		DATOS TÉCNICOS	
Corriente nominal (A):		100A	
Corriente térmica de aire convencional (A):		63A	
Tensión de aislamiento nominal Ui (V):		500VAC	
Tensión nominal Ue (V):		250VAC	
Temperatura ambiente:		-5C° - +60C°	
Poder de corte (AC-7 a):		2.1W	
Potencia controlada:	230 V AC-7 a	22	
	400 V AC-7 a	38	
	230 V AC-7 b	6.5	
	400 V AC-7 b	11	
Vida eléctrica:		30,000 Times	
Vida mecánica:		100,000 Times	
Frecuencia de funcionamiento:		100 Times per day	
Circuito de control:	Cable rígido	1.5 - 2.5 mm² 2 x 1.25 mm²	
	Cable flexible	1.5 - 2.5 mm² 2 x 2.25 mm²	
Circuito principal:	Cable rígido	6 - 35 mm²	
	Cable flexible	6 - 35 mm²	
Par de apriete (N*m):	Terminales circuito de principal	3.5 N.m	
	Terminal circuito de control	0.8 N.m	

