



LLAVE CONMUTADORA DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA TETRAPOLAR ATS 4P 80A

CA4P-80

La llave conmutadora de transferencia automática tetrapolar (ATS) es la solución para evitar todos los problemas asociados a los cortes de energía eléctrica por parte de la distribuidora. Esta conmutadora detectará la falta de tensión y de forma automática pasará a alimentar desde la fuente de alimentación de respaldo que tengas (grupo electrógeno, paneles solares, UPS).

Características Técnicas

Corriente de empleo I_e (A)	80A
Nivel de aislación U_i (V)	690VCA
Tensión nominal U_e (V)	400VCA
Clase de transferencia	PC
Categoría de utilización	AC-33iB / AC-31B
Numero de polos	4P
Peso (kg)	0.8
Vida útil	Eléctrica: 2000 maniobras Mecánica: 5000 maniobras
Corriente de cortocircuito soportada I_q (kA)	50kA
Tensión de impulso (kV)	8kV
Tensión de comando	Us: 220VCA/50Hz Rango operación: 85-110% Us
Circuito auxiliar	2 relés NO – COM – NC 220VCA/50Hz $I_e=5A$
Tiempo de operación del contactor	<50ms
Tiempo de operación	<50ms
Tiempo de retorno a fuente prioritaria (fuente A)	<50ms
Tiempo de desconexión	<50ms



Diagrama Conexionado

