

Especificaciones Del Producto Para ATC Con Clasificación De Entrada De Servicio MCCB Y ATS Basado En Disyuntor De Potencia



Resumen Técnico

Gama de clasificación	30-5000A
Tipo de transferencia	Abierto / cerrado / demorado
Tipo de interruptor	Caja moldeada y disyuntor de potencia

Clasificaciones

MCCB	30-1.000A 2, 3 ó 4 polos
Disyuntor de montaje fijo	200-3.200A 2, 3 ó 4 polos
Disyuntor de extracción	200-5.000A 2, 3 ó 4 polos
Aplicación de voltaje del sistema	120 a 600VCA, 50/60Hz
Resistencia	(Disyuntor de potencia) hasta 100kAIC a 600V, 3 ciclos
Pruebas aplicables	Certificación CSA C22.2 No. 178 Listado en UL1008 hasta 3.200 A Listado en UL891 a 4.000 A y 5.000 A

ATC Con Clasificación De Entrada De Servicio MCCB Y ATS Basado En Disyuntor De Potencia Equipos Estándar

Controles Y Cableado

Todos los relés de los controles y los relés de tipo industrial están totalmente encapsulados para minimizar la exposición al polvo y la suciedad. Las orejetas tienen una clasificación nominal de 90° y todos los cables de control son No.16 AWG, tipo XLPE con gamas de temperatura de 125°.

Recinto

Recintos duraderos NEMA 1, NEMA 3R o NEMA 12 de acero con recubrimiento de polvo con puertas de tresbisagras para garantizar un soporte adecuado de la puerta y de los dispositivos montados en ella. Las bisagras tienen pasadores removibles para facilitar la remoción de la puerta para el montaje en la pared o el servicio y se suministran con cerraduras bloqueables en la base.

ATC Con Clasificación De Entrada De Servicio MCCB Y ATS Basado En Disyuntor De Potencia Equipos Opcionales

Opciones Disponibles

Interruptor de prueba de 4 posiciones

Comunicaciones remotas

Estabilizador

Operación automática o no automática seleccionable

Calificado para zona sísmica 4 (BOCA, CBC, IBC, UBC y OSHPD)

Comunicaciones para el controlador ATC-300+ a través de RS-232 o Modbus mediante un puerto RS-485 integrado

Campo seleccionable, relación múltiple, transformador de voltaje de control 50/60Hz

Contactos de secuencia de carga

Opciones disponibles de multímetro

Transición abierta, cerrada o retardada

Calentadores de espacio

Protección contra sobrecorriente integral

La Transición Retardada Optativa Incluye: