

Especificaciones Del Producto Para Interruptor De Transferencia Automática De Aislamiento De Derivación ATC



Resumen Técnico

Gama de clasificación	100 A 1.200 A
Tipo de transferencia	Aislamiento de derivación
Tipo de interruptor	Basado en contactor

Clasificaciones

Potencia de control	100 a 1.200A, 2, 3, 4 polos
Aplicación de voltaje del sistema	120 a 600VCA, 50/60Hz
Resistencia	Resistencia hasta 65 kAIC
Pruebas aplicables	Certificación CSA C22.2 No. 178 IBC 2006, CBC 2007 y OSHPD

Interruptor De Transferencia Automática De Aislamiento De Derivación ATC 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.

Interruptor De Transferencia Automática De Aislamiento De Derivación ATC Equipos Opcionales

Opciones Disponibles

Calentadores de espacio
Interruptor de prueba de 2 o 4 posiciones
Opciones disponibles de multímetro
Transición abierta, cerrada o retardada
Capacidades de extracción en las partes de derivación de ATS (Automatic Transfer Switch, Interruptor de Transferencia Automática) y los dispositivos de conmutación de potencia completamente intercambiables entre el ATS y las unidades de derivación
Contactos de secuencia de carga
El tipo de extracción doble se puede configurar para entrada de conducto superior o inferior
Campo seleccionable, relación múltiple, transformador de voltaje de control 50/60Hz
Calificado para zona sísmica 4 (BOCA, CBC, IBC, UBC y OSHPD)
Comunicaciones remotas
Estabilizador
Operación automática o no automática seleccionable

La Transición Retardada Optativa Incluye:

Tiempo de demora neutral
Señal de transferencia previa con 1 contacto N.O. y 1 contacto N.C.