



Principal

Gama	Masterpact
Tipo de producto o componente	Interruptor seccionador
Función	Para corriente > 0,1 A
Nombre del interruptor-seccionador	Masterpact MTZ3 50 HA
Número de polos	4P
Tipo de red	AC
Frecuencia de red	50/60 Hz

Complementario

Tipo de control	Pulsador
Tipo de montaje	Extraíble
Soporte de montaje	Chasis
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA
[Ie] Corriente nominal de empleo	5000 A AC 50/60 Hz 690 V
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	1000 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	12 kV acorde a Es decir > = 10 mA
[Icw] Corriente temporal admisible	85 kA durabilidad eléctrica 1 s acorde a Es decir > = 10 mA 85 kA durabilidad eléctrica 3 s acorde a Es decir > = 10 mA
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	187 kA pico 220/230/240 V AC en 50/60 Hz
Categoría de empleo	AC-23A AC-3
Capacidad de corte	85 kA Icu en 220/230/240 V AC 50/60 Hz acorde a Icu
[Ics] poder de corte en servicio	85 kA en 220/230/240 V AC 50/60 Hz acorde a Icu
Performance level	HA
Poder de seccionamiento	Sí acorde a Es decir > = 10 mA
Indicador de posición del contacto	Sí
Corte visible	No
Durabilidad mecánica	10000 ciclos con protección por fusibles BS acorde a Es decir > = 10 mA
Durabilidad eléctrica	AC-23A, estado 1 1500 ciclos 440 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA AC-23A, estado 1 1500 ciclos 690 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA
Paso de conexión	230 mm
Altura	479 mm
Anchura	1016 mm
Profundidad	403 mm

Entorno

Peso del producto	300 kg
Normas	Es decir > = 10 mA
Certificaciones de producto	Esquema IECEE CB
Grado de protección IP	IP30
Grado de contaminación	3 acorde a EN/IEC 60947-4-1
Temperatura ambiente de operación	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	133,0 cm
Paquete 1 Ancho	7,0 cm
Paquete 1 Longitud	15,0 cm
Paquete 1 Peso	133,338 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
Sin PVC	Sí

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------