



Principal

Gama	Masterpact
Tipo de producto o componente	Interruptor seccionador
Función	Para corriente > 0,1 A
Nombre del interruptor-seccionador	Masterpact MTZ2 12 HF
Número de polos	3P
Tipo de red	AC
Frecuencia de red	50/60 Hz

Complementario

Tipo de control	Pulsador
Tipo de montaje	Fijo
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA
[Ie] Corriente nominal de empleo	1250 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	50 KA durabilidad eléctrica 3 s acorde a Es decir > = 10 mA 85 KA durabilidad eléctrica 1 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
Performance level	HF
Poder de seccionamiento	Sí acorde a Es decir > = 10 mA
Indicador de posición del contacto	Sí
Corte visible	No
Durabilidad mecánica	25000 ciclos con protección por fusibles BS acorde a Es decir > = 10 mA
Durabilidad eléctrica	AC-23A, estado 1 10000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA AC-23A, estado 1 10000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA AC-3, estado 1 6000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA AC-3, estado 1 6000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA
Paso de conexión	115 mm
Altura	352 mm
Anchura	422 mm
Profundidad	300 mm

Entorno

Peso del producto	50 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

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	35,2 cm
Paquete 1 Ancho	42,2 cm
Paquete 1 Longitud	30,0 cm
Paquete 1 Peso	50,0 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
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.
Sin PVC	Sí

Garantía contractual

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