

# Hoja de datos del producto

## Características

# LV847271

Switch disconnecter, MasterPact MTZ2  
10HA10, 1000A, 105kA/1150VAC 50/60Hz  
(Icm), 4P, fixed



### Principal

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Gama                               | Masterpact              |
| Tipo de producto o componente      | Interruptor seccionador |
| Función                            | Para corriente > 0,1 A  |
| Nombre del interruptor-seccionador | Masterpact MTZ2 10 HA10 |
| Número de polos                    | 4P                      |
| Tipo de red                        | AC                      |
| Frecuencia de red                  | 50/60 Hz                |

### Complementario

|                                          |                                                                                                                            |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de control                          | Pulsador                                                                                                                   |
| Tipo de montaje                          | Fijo                                                                                                                       |
| [Ue] Tensión nominal de empleo           | 1.150 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA                                                                            |
| [Ie] Corriente nominal de empleo         | 1000 A AC 50/60 Hz 1.150 V                                                                                                 |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento      | 1250 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 1 s acorde a Es decir > = 10 mA<br>50 kA durabilidad eléctrica 3 s acorde a Es decir > = 10 mA |
| [Icm] capacidad nominal de cortocircuito | 105 kA pico 1.150 V AC en 50/60 Hz                                                                                         |
| Categoría de empleo                      | AC-23A<br>AC-3                                                                                                             |
| Código de poder de corte                 | HA10                                                                                                                       |
| 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 1 500 ciclos 1150 V AC 50/60 Hz acorde a Es decir > = 10 mA                                                 |
| Paso de conexión                         | 115 mm                                                                                                                     |
| Altura                                   | 352 mm                                                                                                                     |
| Anchura                                  | 537 mm                                                                                                                     |
| Profundidad                              | 300 mm                                                                                                                     |

### Entorno

|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| Peso del producto                      | 65 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                   | 100,0 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 60,0 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 100,0 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 102,0 kg |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                                                                                                                                                      |
| Reglamento REACH                     | <a href="#"> Declaración De REACH</a>                                                      |
| Directiva RoHS UE                    | Compatible con las excepciones                                                                                                                                              |
| Sin mercurio                         | Sí                                                                                                                                                                          |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#"> Declaración RoHS China</a>                                                    |
| Información sobre exenciones de RoHS | <a href="#"> Sí</a>                                                                        |
| Comunicación ambiental               | <a href="#"> Perfil Ambiental Del Producto</a>                                             |
| Perfil de circularidad               | <a href="#"> Información De Fin De Vida Útil</a>                                           |
| 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                                                                                                                                                                          |