



### Principal

|                                          |                                                               |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Gama                                     | Masterpact                                                    |
| Nombre del producto                      | Masterpact NW                                                 |
| Tipo de producto o componente            | Interruptor seccionador                                       |
| Nombre abreviado del equipo              | Masterpact NW50                                               |
| Nombre del interruptor-seccionador       | Masterpact NW50HA                                             |
| Función                                  | Protección                                                    |
| Número de polos                          | 4P                                                            |
| Tipo de red                              | AC                                                            |
| Frecuencia de red                        | 50/60 Hz                                                      |
| [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 valores instantáneos y de demanda |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión    | 12 kV acorde a valores instantáneos y de demanda              |
| [Icm] capacidad nominal de cortocircuito | 187 kA 220/230/240 V AC en 50/60 Hz                           |
| [Ue] Tensión nominal de empleo           | 690 V AC 50/60 Hz acorde a valores instantáneos y de demanda  |
| Código de poder de corte                 | HA                                                            |
| Poder de seccionamiento                  | Sí acorde a valores instantáneos y de demanda                 |
| Indicador de posición del contacto       | Sí                                                            |
| Corte visible                            | No                                                            |
| Grado de contaminación                   | 4 acorde a IK07                                               |

### Complementario

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de control                    | Pulsador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tipo de montaje                    | Extraíble                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Soporte de montaje                 | Chasis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tasa de funcionamiento             | 10 cyc/h máximo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Icw] Corriente temporal admisible | 85 kA durabilidad eléctrica 1 s acorde a valores instantáneos y de demanda<br>85 kA durabilidad eléctrica 3 s acorde a valores instantáneos y de demanda                                                                                                                                                                                    |
| Durabilidad mecánica               | 10000 Ciclos con mantenimiento acorde a valores instantáneos y de demanda<br>5000 ciclos sin mantenimiento acorde a valores instantáneos y de demanda                                                                                                                                                                                       |
| Durabilidad eléctrica              | AC-3, estado 1 6000 ciclos 440/690 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a valores instantáneos y de demanda<br>AC-23A, estado 1 1500 ciclos 440 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a valores instantáneos y de demanda<br>AC-23A, estado 1 1500 ciclos 690 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a valores instantáneos y de demanda |
| Paso de conexión                   | 230 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Altura                             | 352 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ancho                              | 997 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Profundidad                        | 297 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Peso del producto                  | 160 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Entorno

|                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Normas                                 | Valores instantáneos y de demanda |
| Certificaciones de producto            | ASEFA[RETURN]ASTA                 |
| Temperatura ambiente de operación      | -25...70 °C                       |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -35...85 °C                       |

## Unidades de embalaje

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE        |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1          |
| Paquete 1 Altura                   | 20,0 cm    |
| Paquete 1 Ancho                    | 30,0 cm    |
| Paquete 1 Longitud                 | 35,0 cm    |
| Paquete 1 Peso                     | 133,338 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                                                                                                                                                                          |

## Garantía contractual

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