Hoja de datos del producto 48264 Características

switch-disconnector Masterpact NW12HF -1250 A - 690 V - 3 poles - drawout





Principal

| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | |
|--|---|--|
| Gama | Masterpact | |
| Nombre del producto | Masterpact NW | |
| Tipo de producto o componente | Interruptor seccionador | |
| Nombre abreviado del equipo | Masterpact NW12 | |
| Nombre del interruptor- seccionador | Masterpact NW12HF | |
| Función | Protección | |
| Número de polos | 3P | |
| Tipo de red | AC | |
| Frecuencia de red | 50/60 Hz | |
| [le] 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 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 | HF | |
| 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 | |
|------------------------------------|---|--|
| • | 1.71.72 | |
| 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 50 kA durabilidad eléctrica 3 s acorde a valores instantáneos y de demanda | |
| Durabilidad mecánica | 12500 Ciclos sin mantenimiento acorde a valores instantáneos y de demanda 25000 ciclos con mantenimiento acorde a valores instantáneos y de demanda | |
| Durabilidad eléctrica | AC-23A, estado 1 10000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a valores instantáneos y de demanda AC-23A, estado 1 10000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a valores instantáneos y de demanda AC-3, estado 1 6000 ciclos 440/690 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a valores instantáneos y de demanda | |
| Paso de conexión | 115 mm | |
| Altura | 352 mm | |
| Ancho | 442 mm | |
| Profundidad | 297 mm | |
| Peso del producto | 60 kg | |
| | | |

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 específical 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.

Entorno

| Normas | Valores instantáneos y de demanda |
|--|-----------------------------------|
| Certificaciones de producto | ASEFA[RETURN]ASTA |
| Temperatura ambiente de operación | -2570 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -3585 °C |

Unidades de embalaje

| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
|------------------------------------|-----------|
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 30,5 cm |
| Paquete 1 Ancho | 29,5 cm |
| Paquete 1 Longitud | 37,5 cm |
| Paquete 1 Peso | 47,176 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 | |
|---------------------|-----------|--|
|---------------------|-----------|--|