



Principal

Rango de producto	Masterpact NW
Tipo de producto o componente	Marco básico
Modelo de dispositivo	Masterpact NW40
Interruptor automático	Masterpact NW40H1
Número de polos	3P
Tipo de red	CA
Tipo de poder de corte	H1
Idoneidad para el seccionamiento	Sí conforme a IEC 60947-2
Categoría de empleo	Category B

Complementario

Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz
Tipo de control	Pulsador
Modo de montaje	Fijo
Corriente nominal	4000 A at 40 °C
Tensión asignada de aislamiento	1000 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	12 kV conforming to IEC 60947-2
[Icm] Poder de dierre de cortocircuito	143 KA 525 V AC at 50/60 Hz 143 kA 690 V AC at 50/60 Hz
Tensión asignada de empleo	690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Capacidad CT de interruptor au	4000 A
Poder de corte	65 KA Icu at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 KA Icu at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 KA Icu a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 65 KA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 kA Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Ics] poder de corte en servicio	65 KA at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 kA at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Tipo de protección	Sin protección
Endurancia mecánica	10000 Cycles without maintenance conforming to IEC 60947-2 20000 cycles with maintenance conforming to IEC 60947-2
Endurancia eléctrica	AC-3: 6000 cycles 440/690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 2500 Cycles 690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 5000 Cycles 440 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 AC-23A: 2500 cycles 690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 AC-23A: 5000 cycles 440 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2
Paso interpolar	150 mm
[Icw] Intensidad de corta curación admisible	65 KA 1 s conforming to IEC 60947-2 65 kA 3 s conforme a IEC 60947-2
Tiempo total del corte	25 ms
Maximum closing response time	70 ms
Alto	352 mm
Ancho	422 mm
Profundidad	297 mm

Entorno

Normas	IEC 60947-2
Certificados de producto	ASTA
Grado de contaminación	4 conforming to IEC 60664-1
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C

Packing Units

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	47,251 kg
Paquete 1 Altura	30,5 cm
Paquete 1 ancho	29,5 cm
Paquete 1 Largo	37,5 cm

Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
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
---------------------	-----------