# Hoja de datos del producto 47218 Características

# circuit breaker Masterpact NT08H2 - 800 A - 4 poles - drawout - w/o trip unit





#### Principal

Gama	Masterpact
Nombre del producto	Masterpact NT
Nombre del interruptor automático	Masterpact NT08H2
Tipo de producto o componente	Interruptor automático
Función	Protección de distribución de energía
Número de polos	4P
Posición de neutro	Izquierda
Control unit	Sin control unit
[In] Corriente nominal	800 A en 40 °C
Performance type	H2 50 kA 440 V AC
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V AC 50/60 Hz
Poder de seccionamiento	Sí acorde a Icu
Selectivity category	Categoría AC
Tipo de control	Pulsador
Tipo de montaje	Extraíble

50 KA en 220/550 V AC 50/60 Hz 50 KA en 440 V AC 50/60 Hz 42 KA en 525 V AC 50/60 Hz 42 kA en 690 V AC 50/60 Hz
42 KA en 220/550 V AC 50/60 Hz 42 KA en 440 V AC 50/60 Hz 50 KA en 525 V AC 50/60 Hz 50 kA en 690 V AC 50/60 Hz
42 KA 0.5 s 42 KA 1 s 20 kA 3 s
105 KA 220/550 V AC en 50/60 Hz 105 KA 440 V AC en 50/60 Hz 88 KA 525 V AC en 50/60 Hz 88 kA 690 V AC en 50/60 Hz
8199 kA
400 A 800 A
1000 V AC 50/60 Hz
12 kV
90 W
25 ms
50 ms
Placa posterior Escalera de cable reforzada
Frontal Rear
Parte delantera Trasero
70 mm

Durabilidad mecánica	12500 ciclos sin mantenimiento
Durabilidad eléctrica	6000 Ciclos 440 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a Icu 3000 Ciclos 690 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a Icu AC-23A, estado 1 6000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a Es decir> = 10 mA AC-23A, estado 1 3000 ciclos 690 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a Es decir> = 10 mA AC-3, estado 1 6000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a Es decir> = 10 mA
Altura	322 mm
Ancho	358 mm
Profundidad	277 mm
Peso del producto	39 kg
Normas	EN/IEC 60947-1 Icu
Certificaciones de producto	CE[RETURN]CCC[RETURN]generador

#### Entorno

Grado de protección IP	IP30 conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	3 acorde a IK07
Temperatura ambiente de operación	-2570 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °C
Altitud máxima de funcionamiento	02000 m sin disminución 2000 m 5000 m con restricciones

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	40,0 cm
Paquete 1 Ancho	40,0 cm
Paquete 1 Longitud	30,0 cm
Paquete 1 Peso	17,828 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	<b>₫</b> Sí	
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto	
Perfil de circularidad	☑ Información De Fin De Vida Útil	
Sin PVC	Sí	

## Información Logística

País de Origen	ES	

### Garantía contractual

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