Hoja de datos del producto 48293 Características

circuit breaker Masterpact NW20N1 - 2000 A -4 poles - drawout - w/o trip unit





Principal

Masterpact
Masterpact NW
Masterpact NW20N
Interruptor automático
Protección de distribución de energía
4P
Izquierda
Sin control unit
2000 A en 40 °C
N1 42 kA 440 V AC
690 V AC 50/60 Hz
Sí acorde a Icu
Categoría AC
Pulsador
Extraíble

Complementario	
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	42 KA en 220/550 V AC 50/60 Hz 42 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
[lcs] poder de corte en servicio	42 KA en 220/550 V AC 50/60 Hz 42 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
[lcw] Corriente temporal admisible	42 KA 1 s 22 kA 3 s
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	88 KA 220/550 V AC en 50/60 Hz 88 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
Sensor rating	1000 A 2000 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	12 kV
Tiempo de corte máximo	25 ms
Maximum closing response time	70 ms
Soporte de montaje	Placa posterior Escalera de cable reforzada
Conexión superior	Frontal Rear
Conexión hacia abajo	Parte delantera Trasero
Paso de conexión	115 mm
Durabilidad mecánica	10000 Ciclos sin mantenimiento 20000 ciclos con mantenimiento
Durabilidad eléctrica	6000 Ciclos 690 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a Icu 8000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz sin mantenimiento acorde a Icu

Altura	439 mm	
Ancho	556 mm	
Profundidad	395 mm	
Peso del producto	120 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	4 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

PCE
1
30,5 cm
29,5 cm
49,5 cm
49,502 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

Garantia contractual	
Periodo de garantía	18 months