Hoja de características del 34412 producto Características

circuit breaker Compact NS1250N - Micrologic 2.0 E - 1250 A - 3 poles 3t





Principal

Gama	Compact
Nombre del producto	Compact NS
Gama de producto	NS630b1600
Nombre corto del dispositivo	Compact NS1250N
Tipo de producto o componente	Interruptor automático
Aplicación del dispositivo	Distribución
Número de polos	3P
Descripción de polos protegidos	3t
(In) rated current up to 65 °C	1250 A en 50 °C
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Tipo de red	CA
Frecuencia de red	50/60 Hz
Poder de seccionamiento	Sí acorde a IEC 60947-2
Categoría de empleo	Category B
[lcu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	30 kA Icu en 660/690 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA Icu en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 85 kA Icu en 220/240 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 40 kA Icu en 500/525 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Unidad de control	Micrologic 2.0 E
Tecnología de unidad de disparo	Electrónico
Funciones de protección de unidad de control	LI
Tipo de control	Maneta Mando rotativo
Circuit breaker mounting mode	Fijo

Complementario

Complementario	
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	800 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV acorde a IEC 60947-2
[lcs] rated service short-circuit breaking capacity	30 kA en 660/690 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 40 kA en 500/525 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA en 220/240 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Durabilidad mecánica	10000 ciclos
Pérdidas de potencia	44 W
Soporte de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
Calibre de la unidad de disparo	1250 A en 50 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Ajustable
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,41 x pol
Long-time protection delay adjustment type tr	9 regulaciones
Memoria térmica	20 mn
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Ajustable
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1,510 x lr
Selectividad lógica ZSI	Con
Composición de los contactos auxiliares	1 NA/NC
Tipo de pantalla	Pantalla LCD
Tipo de medición	Med energía
Width (W)	210 mm
Height (H)	327 mm
Depth (D)	147 mm

Entorno

IEC 60947-2
ASEFA ASTA
3 acorde a IEC 60947
IP40 acorde a IEC 60529
IK07 acorde a EN 50102
-2570 °C
-5085 °C

Unidades de embalaje

Peso del paquete 1	12,244 kg	
Paquete 1 Altura	37,000 cm	
Paquete 1 ancho	39,500 cm	
Paquete 1 Longitud	23,000 cm	

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible Producto Green Premium	
--	--

Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
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.
Información Logística	
País de Origen	ES
Garantía contractual	
Periodo de garantía	18 months