



Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre del Producto	Compact NSX Micrologic 7
Nombre Corto del Dispositivo	configuración de protección y alarma
Tipo de Producto o Componente	Bastidor básico
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	3P
Corriente nominal (In)	100 A en 40 °C
[Ue] tensión asignada de empleo	750 V DC acorde a IEC 60947-2
Tipo de red	DC
Apto para seccionamiento	Sí acorde a EN/IEC 60947-2
Categoría de empleo	Categoría A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	36 KA Icu en 250 V DC 1P acorde a IEC 60947-2 36 KA Icu en 24...125 V DC 1P acorde a IEC 60947-2 36 KA Icu en 500 V DC 2P acorde a IEC 60947-2 36 KA Icu en 750 V DC 3P acorde a IEC 60947-2
Performance level	F 36 kA 750 V DC
Tipo de Control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo

Complementario

[Ui] tensión asignada de aislamiento	750 V DC acorde a IEC 60947-2
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV acorde a IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	36 KA en 250 V DC acorde a IEC 60947-2 - tipo de cable: 1P) 36 KA en 24...125 V DC acorde a IEC 60947-2 - tipo de cable: 1P) 36 KA en 500 V DC acorde a IEC 60947-2 - tipo de cable: 2P) 36 KA en 750 V DC acorde a IEC 60947-2 - tipo de cable: 3P)
Tiempo máximo de rotura	10 ms
Durabilidad mecánica	10000 Ciclos acorde a IEC 60947-2
Durabilidad eléctrica	10000 Ciclos "250 V" DC In/2 acorde a IEC 60947-2 10000 Ciclos 500 V DC In/2 acorde a IEC 60947-2 10000 Ciclos 750 V DC In/2 acorde a IEC 60947-2 5000 Ciclos "250 V" DC In acorde a IEC 60947-2 5000 Ciclos 500 V DC In acorde a IEC 60947-2 5000 Ciclos 750 V DC In acorde a IEC 60947-2
Tipo de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
Paso de conexión	35 mm
Tipo de protección	Sin protección
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

Entorno

Normas	IEC 60947-2
Certificaciones de Producto	ASEFA[RETURN]KEMA[RETURN]LCIE[RETURN]ASTA
Grado de contaminación	3 acorde a IEC 60664-1
Grado de protección IP	"IP40" acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	"IK07" conforming to En 50102
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	14.0 cm
Paquete 1 Ancho	11.3 cm
Paquete 1 Longitud	19.4 cm
Paquete 1 Peso	1.514 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	7
Paquete 2 Altura	30.0 cm
Paquete 2 Ancho	30.0 cm
Paquete 2 Longitud	40.0 cm
Paquete 2 Peso	10.946 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	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 meses
---------------------	----------