

Hoja de características del producto

Especificaciones



Bloque Corte NS1600NA 3P 1600 Fijo Manual

C160S3FM

Principal

Nombre del producto	ComPacT NS new generation
Tipo de producto o componente	Bastidor básico
Función	Para corriente 0,1 A
Número de polos	3P
Tipo de red	CA
código de poder de corte	DE
poder de seccionamiento	Sí acorde a valores instantáneos y de demanda

Complemento

Frecuencia de red	50/60 Hz
Tipo de control	Accionado manualmente
Tipo de montaje	Fijo
conexión superior	Frontal
conexión hacia abajo	Parte delantera
[Ie] Corriente nominal de empleo	AC-23A, estado 1 1600 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A, estado 1 1600 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A, estado 1 1600 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A, estado 1 1600 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A, estado 1 1600 A CA 50/60 Hz 660/690 V
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	800 V CA 50/60 Hz acorde a valores instantáneos y de demanda
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV acorde a valores instantáneos y de demanda
[Ith] Corriente térmica convencional	1600 A en 60 °C
[Icw] Corriente temporal admisible	25 kA durabilidad eléctrica 0.5 s acorde a valores instantáneos y de demanda 4 kA durabilidad eléctrica 20 s acorde a valores instantáneos y de demanda
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	52 kA 690 V CA en 50/60 Hz
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V CA 50/60 Hz acorde a valores instantáneos y de demanda
indicador de posición del contacto	Sí
corte visible	No
Durabilidad mecánica	10000 ciclos acorde a valores instantáneos y de demanda
Durabilidad eléctrica	2000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz acorde a valores instantáneos y de demanda
Paso de conexión	70 mm
Altura	210 mm
Ancho	327 mm

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Profundidad	147 mm
Peso neto del producto	14 kg

Medio ambiente

Normas	Valores instantáneos y de demanda
Certificaciones de producto	Esquema IECEE CB
Grado de protección IP	Cuerpo acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 acorde a H
Grado de contaminación	3 conforme a valores instantáneos y de demanda
Temperatura ambiente del aire para el 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 empaque	1
Paquete 1 Altura	2,0 cm
Paquete 1 Ancho	1,0 cm
Paquete 1 Longitud	2,0 cm
Peso del empaque (Lbs)	10,0 g

Información logística

País de Origen	FR
----------------	----

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huellas ambientales	
Ciclo de vida total Huella de carbono	1461
Perfil ambiental del producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje	
Paquete con cartón de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS UE	No Conforme
Número SCIP	76c2e213-3b51-4d8b-afdf-632ded42d731
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Estado libre de halógenos	El producto contiene halógenos por encima de los umbrales
Sin PVC	Sí

Use Again

Reempaquetar y refabricar	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Devolución	NA
WEEE Label	 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.