

Hoja de características del producto

Características

LV430403

Bloque de corte Compact NSX160F - 160 A - 3 polos



Principal

Gama	Compact
Gama de producto	NSX100...250
Tipo de producto o componente	Bastidor básico
Nombre corto del dispositivo	Compact NSX160F
Aplicación del dispositivo	Distribución
Nombre del interruptor automático	Compact NSX160F
Número de polos	3P
Tipo de red	AC
Frecuencia de red	50/60 Hz
[In] Corriente nominal	160 A (40 °C)
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	800 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV acorde a IEC 60947-2
[Ue] Tensión nominal de empleo	AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Código de poder de corte	F
Capacidad de corte	8 kA Icu en 660/690 V CA 50/60 Hz de acuerdo con IEC 60947-2 22 kA Icu en 525 V CA 50/60 Hz de acuerdo con IEC 60947-2 35 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz de acuerdo con IEC 60947-2 36 kA Icu en 380/415 V CA 50/60 Hz de acuerdo con IEC 60947-2 85 kA Icu en 220/240 V CA 50/60 Hz de acuerdo con IEC 60947-2 30 kA Icu en 500 V CA 50/60 Hz de acuerdo con IEC 60947-2 10 kA en 600 V AC 50/60 Hz acorde a UL 508 35 kA en 480 V AC 50/60 Hz acorde a UL 508 85 kA en 240 V AC 50/60 Hz acorde a UL 508
Poder de seccionamiento	Sí de acuerdo con EN 60947-2 Sí acorde a IEC 60947-2
Categoría de empleo	Categoría A
Grado de contaminación	3 de acuerdo con IEC 60947-1

Complementario

Tipo de control	Maneta
-----------------	--------

Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
Tipo de protección	Sin protección
Durabilidad mecánica	40000 ciclos de acuerdo con IEC 60947-2
Durabilidad eléctrica	10000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 de acuerdo con IEC 60947-2 15000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 de acuerdo con IEC 60947-2 20000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz In de acuerdo con IEC 60947-2 7500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz In de acuerdo con IEC 60947-2
Paso de conexión	35 mm
Altura	161 mm
Anchura	105 mm
Profundidad	86 mm

Entorno

Normas	EN 60947-2 IEC 60947-2 UL 508
Certificaciones de producto	CSA UL
Grado de protección IP	IP40 acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 coordinación IEC 62262
Temperatura ambiente de funcionamiento	-35...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-55...85 °C

Sostenibilidad de la oferta

Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 0819 - Declaración de conformidad de Schneider Electric Declaración de conformidad de Schneider Electric
REACH	La referencia no contiene SVHC La referencia no contiene SVHC
Perfil ambiental del producto	Disponible
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	DISPONIBLE

Información Logística

País de Origen	Polonia
----------------	---------

Garantía contractual

Warranty period	18 months
-----------------	-----------