

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Term.Alim.Sec N4 TRI+N+PE 4000

KTA4000EL44

Principal

Gama	Canalis
Nombre Del Producto	KT
Tipo De Producto O Componente	Center feeder trunking ((*))
Nombre Corto Del Dispositivo	KTA
Aplicación Del Dispositivo	Feeder length ((*))
Alimentación	Transformador tipo seco
Material	Aluminio
[Ie] Corriente Asignada De Empleo	4000 A en 35 °C
Posición De Neutro	Izquierda
Earth Conductor	Tierra estándar
Short-Circuit Level	Version estandar
Equipo Suministrado	Trunking unit ((*))

Complementario

Material De Carcasa	Polyester film ((*))
Material De Contactos	Copper ((*))
[Ue] Tensión Asignada De Empleo	1000 V
Frecuencia De Red	50/60 Hz
[Ui] Tensión Asignada De Aislamiento	1000 V
[Icw] Corriente Soportable Corta Duración	90 kA
[Ipk] Pico De Intensidad Admisible	198 kA
Campo Magnético Radiado	3 µT
Límite Térmico	8100000 kA².s
Thdi	0...15 % 4000 A
Maximum Voltage Drop	<0,0015 V con factor de potencia = 1 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,0016 V con factor de potencia = 0,9 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,0015 V con factor de potencia = 0,8 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,0015 V con factor de potencia = 0,7 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud
Tipo De Montaje	Mediante tornillos
Tipo De Montaje	Placa
Polarity	3L + N + PE
Número De Salidas De Derivación	0

Tasas arancelarias de enero del 2016

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Normas	IEC 61439-6 IEC 61439-1
Tipo De Dimensión	Hecho a medida
Paso De Conexión	470...700 mm
Bar Width	200 mm
Profundidad	140 mm
Altura	664 mm
Longitud	dirección 1, estado 1 260 mm 1680 mm
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9001
Carga Lineal	45 kg/m

Entorno

Grado De Protección Ip	IP55 acorde a IEC 60529
Grado De Protección Ik	IK08 conforming to IEC 62262
Derating Factor	0...35 °C - tipo de cable: 100% de In) 35...40 °C - tipo de cable: 97% de In) 40...45 °C - tipo de cable: 93% de In) 45...50 °C - tipo de cable: 90 % of In ((*)) 50...55 °C - tipo de cable: 86 % of In ((*))

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	68,0 cm
Paquete 1 Ancho	190,0 cm
Paquete 1 Longitud	13,8 cm
Paquete 1 Peso	70,4 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
---------------------	----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

- ✓

Conforme Con Reach Sin Svhc
- ✓

Sin Metales Pesados Tóxicos
- ✓

Sin Mercurio
- ✓

Información Sobre Exenciones De RoHS [Si](#)
- ✓

Sin Pvc
- ✓

Producto Libre De Halógenos

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Conforme Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
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.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil