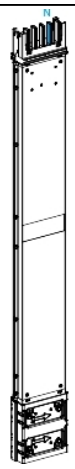
Hoja de datos del producto
Características

KSA400CM4AF
CANALIS - VERTICAL ELEMENT - MADE-TO-MEASURE WITH FIRE BARRIER - 400A



Principal

Gama	Canalis
Nombre abreviado del equipo	KSA
Tipo de oferta	Principal ascendente
Tipo de producto o componente	Canalización prefabricada
Descripción de embarrado	Vertical transport length Corta-fuegos
Compatibilidad del producto	Canalis KSA módulo acoplador de bus 400 A
Conductors material	Aluminio
Polaridad canalización prefabricada	3L + N + PE
Número de salidas de derivación	0
[Ie] Corriente nominal de empleo	400 A en 35 °C
Grado de protección IP	IP55 conforming to IEC 60529
Tipo de montaje	Mediante tornillos
Tipo de dimensión	Hecho a medida
Longitud	0,8…1,9 m
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9001)

Complementario

Número de polos	4
Posición de neutro	Derecha
Posición de montaje	Vertical
[Ue] Tensión nominal de operación	230...690 V
Frecuencia de red	50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V
[Icw] Corriente temporal admisible	18,8 kA
[Ipk] pico de intensidad admisible	49,2 kA
Conexión eléctrica	Contacto deslizante lubricado
Ancho	54 mm
Altura	146 mm
Peso del producto	11 kg
Campo magnético radiado	1 µT
Límite térmico	354000 kA².s
THDI	0…15 % 400 A 15…33 % 315 A 33…100 % 250 A
Maximum voltage drop	<0,022 V con factor de potencia = 0,9 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,022 V con factor de potencia = 0,8 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,021 V con factor de potencia = 0,7 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,018 V con factor de potencia = 1 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud
Normas	IEC 61439-1 IEC 61439-6

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

Grado de protección IK	IK08 conforming to IEC 62262
Temperatura ambiente de funcionamiento	35 °C - tipo de cable: sin desclasificación) 55 °C - tipo de cable: con)

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,000 cm
Paquete 1 Ancho	14,000 cm
Paquete 1 Longitud	150,000 cm
Paquete 1 Peso	12,760 kg
Tipo de unidad de paquete 2	PAL
Número de unidades en el paquete 2	20
Paquete 2 Altura	60,000 cm
Paquete 2 Ancho	400,000 cm
Paquete 2 Longitud	65,000 cm
Paquete 2 Peso	276,800 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
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
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.