



Principal

Gama	Canalis
Nombre abreviado del equipo	KSC
Tipo de producto o componente	Canalización prefabricada
Descripción de embarrado	Horizontal transport length
Compatibilidad del producto	Canalis KSC módulo acoplador de bus 160...250 A
Material	Cobre
Polaridad canalización prefabricada	3L + N + PE 3L + PE
Número de salidas de derivación	0
[Ie] Corriente nominal de empleo	250 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	0,5...2 m
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9001)

Complementario

Número de polos	4
Posición de neutro	Arriba
Posición de montaje	Horizontal
[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	10 kA
[Ipk] pico de intensidad admisible	28 kA
Conexión eléctrica	Contacto deslizante lubricado
Ancho	54 mm
Altura	146 mm
Peso del producto	14 kg
Campo magnético radiado	0,69 µT
Límite térmico	100000 kA ² .s
THDI	0...15 % 250 A 15...33 % 200 A 33...100 % 160 A
Maximum voltage drop	<0,0259 V con factor de potencia = 1 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,0255 V con factor de potencia = 0,9 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,0254 V con factor de potencia = 0,8 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,0253 V con factor de potencia = 0,7 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	6,4 cm
Paquete 1 Ancho	208,3 cm
Paquete 1 Longitud	16,7 cm
Paquete 1 Peso	16,0 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Si
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.