



Principal

Gama	Canalis
Nombre abreviado del equipo	KSC
Tipo de producto o componente	Canalización prefabricada
Descripción de embarrado	Horizontal transport length Corta-fuegos
Compatibilidad del producto	Canalis KSC módulo acoplador de bus 630...800 A
Material	Cobre
Polaridad canalización prefabricada	3L + N + PE 3L + PE
Número de salidas de derivación	0
[Ie] Corriente nominal de empleo	800 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	37,4 kA
[Ipk] pico de intensidad admisible	78,7 kA
Conexión eléctrica	Contacto deslizante lubricado
Ancho	113 mm
Altura	146 mm
Peso del producto	58,5 kg
Campo magnético radiado	1,12 µT
Límite térmico	1758000 kA².s
THDI	0...15 % 800 A 15...33 % 630 A 33...100 % 500 A
Maximum voltage drop	<0,0083 V con factor de potencia = 1 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,008 V con factor de potencia = 0,9 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,0079 V con factor de potencia = 0,8 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,0078 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

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	16,7 cm
Paquete 1 Ancho	13 cm
Paquete 1 Longitud	247,8 cm
Paquete 1 Peso	60,7 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 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.