



Principal

| | |
|-------------------------------------|--|
| Gama | Canalis |
| Nombre abreviado del equipo | KSA |
| Tipo de oferta | Classic |
| Tipo de producto o componente | Canalización prefabricada |
| Descripción de embarrado | Horizontal distribution length |
| Compatibilidad del producto | Canalis KSA módulo acoplador de bus 500...1000 A |
| Conductors material | Aluminio |
| Polaridad canalización prefabricada | 3L + N + PE |
| Número de salidas de derivación | 10 |
| [Ie] Corriente nominal de empleo | 500 A en 35 °C |
| Grado de protección IP | IP55 conforming to IEC 60529 |
| Tipo de montaje | Mediante tornillos |
| Tipo de dimensión | Fijar |
| Longitud | 3 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 | 26,2 kA |
| [Ipk] pico de intensidad admisible | 55 kA |
| Conexión eléctrica | Contacto deslizante lubricado |
| Ancho | 113 mm |
| Altura | 146 mm |
| Peso del producto | 34,9 kg |
| Intervalo de unidad de derivación | 500 mm |
| Campo magnético radiado | 0,66 µT |
| Límite térmico | 733000 kA ² .s |
| THDI | 0...15 % 500 A 15...33 % 400 A 33...100 % 315 A |
| Maximum voltage drop | <0,013 V con factor de potencia = 1 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,014 V con factor de potencia = 0,9 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,014 V con factor de potencia = 0,8 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,013 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 | 17 cm |
| Paquete 1 Ancho | 12 cm |
| Paquete 1 Longitud | 313,74 cm |
| Paquete 1 Peso | 35,9 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. |
| Presencia de halógenos | Producto libre de halógenos |

Garantía contractual

| | |
|---------------------|-----------|
| Periodo de garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|