

Hoja de características del producto

Especificaciones



Longitud de distribución elevada-100 A-2 m-3 salidas de derivación

KSA100EV4203

Principal

Gama	Canalis
Nombre Abreviado Del Equipo	KSA
Tipo De Oferta	Principal ascendente
Tipo De Producto O Componente	Canalización prefabricada
Descrip. B. Distrib.	Vertical distribution length
Compatibilidad Del Producto	Canalis KSA módulo acoplador de bus 100...250 A
Conductors Material	Aluminio
Polaridad Canalización Prefabricada	3L + N + PE
Número De Salidas De Derivación	3
[Ie] Corriente Nominal De Empleo	100 A en 35 °C
Grado De Protección Ip	IP55 acorde a IEC 60529
Tipo De Montaje	Mediante tornillos
Tipo De Dimensión	Fijar
Longitud	2 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	2,6 kA
[Ipk] Pico De Intensidad Admisible	15,7 kA
Conexión Eléctrica	Contacto deslizante lubricado
Ancho	54 mm
Altura	146 mm
Peso Del Producto	7 kg

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Intervalo De Unidad De Derivación	500 mm
Campo Magnético Radiado	0,22 µT
Límite Térmico	6800 kA².s
Thdi	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Maximum Voltage Drop	<0,138 V con factor de potencia = 1 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,13 V con factor de potencia = 0,9 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,118 V con factor de potencia = 0,8 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,106 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	6,4 cm
Paquete 1 Ancho	16,6 cm
Paquete 1 Longitud	208,8 cm
Paquete 1 Peso	12,2 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

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.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

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



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

✓

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	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas