

Hoja de datos del producto

Características

KSA800ED43010

Tramo recto - 800 A - 3 m - 10 salidas de derivación



Principal

Gama	Canalis
Nombre abreviado del equipo	KSA
Tipo de oferta	Classic
Tipo de producto o componente	Canalización prefabricada
Descripción de embarado	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	800 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	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	43,1 kg
Intervalo de unidad de derivación	500 mm
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	<0,008 V con factor de potencia = 1 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,009 V con factor de potencia = 0,9 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,009 V con factor de potencia = 0,8 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,009 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	17,0 cm
Paquete 1 Ancho	12,0 cm
Paquete 1 Longitud	313,75 cm
Paquete 1 Peso	44,1 kg
Tipo de unidad de paquete 2	PAL
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	49,0 cm
Paquete 2 Ancho	70,0 cm
Paquete 2 Longitud	317,0 cm
Paquete 2 Peso	549,2 kg

Sostenibilidad de la oferta

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
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
---------------------	-----------