

# Hoja de datos del producto

## Características

# KSA400ED43012

## Tramo recto - 400 A - 3 m - 12 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 400 A |
| Conductors material                 | Aluminio                                  |
| Polaridad canalización prefabricada | 3L + N + PE                               |
| Número de salidas de derivación     | 12                                        |
| [Ie] Corriente nominal de empleo    | 400 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    | 18,8 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Ipk] pico de intensidad admisible    | 49,2 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Conexión eléctrica                    | Contacto deslizante lubricado                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ancho                                 | 54 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Altura                                | 146 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Peso del producto                     | 20 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Intervalo de unidad de derivación     | 500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Campo magnético radiado               | 1 µT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Límite térmico                        | 354000 kA².s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| THDI                                  | 0...15 % 400 A<br>15...33 % 315 A<br>33...100 % 250 A                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Maximum voltage drop                  | <0,022 V con factor de potencia = 0,9 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud<br><0,022 V con factor de potencia = 0,8 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud<br><0,021 V con factor de potencia = 0,7 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud<br><0,018 V con factor de potencia = 1 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud |
| Normas                                | IEC 61439-1<br>IEC 61439-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Entorno

|                                        |                                                                             |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Grado de protección IK                 | IK08 conforming to IEC 62262                                                |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | 35 °C - tipo de cable: sin desclasificación)<br>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                   | 16,900 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 7,200 cm   |
| Paquete 1 Longitud                 | 311,000 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 19,000 kg  |
| Tipo de unidad de paquete 2        | PAL        |
| Número de unidades en el paquete 2 | 20         |
| Paquete 2 Altura                   | 48,500 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 64,000 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 320,000 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 400,000 kg |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento REACh                     | <a href="#">Declaración De REACh</a>                                                                                                                                        |
| Conforme con REACh sin SVHC          | Sí                                                                                                                                                                          |
| Directiva RoHS UE                    | Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                                                                                                |
| Sin metales pesados tóxicos          | Sí                                                                                                                                                                          |
| Sin mercurio                         | Sí                                                                                                                                                                          |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#">Declaración RoHS China</a>                                                                                                                                      |
| Información sobre exenciones de RoHS | <a href="#">Sí</a>                                                                                                                                                          |
| 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 |
|---------------------|-----------|