



### Principal

|                                     |                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|
| Gama                                | Canalis                                   |
| Nombre abreviado del equipo         | KSC                                       |
| Tipo de producto o componente       | Canalización prefabricada                 |
| Descripción de embarrado            | Horizontal transport length               |
| Compatibilidad del producto         | Canalis KSC módulo acoplador de bus 400 A |
| Material                            | Cobre                                     |
| Polaridad canalización prefabricada | 3L + N + PE<br>3L + PE                    |
| Número de salidas de derivación     | 0                                         |
| [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                   | 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    | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 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                  | <0,0184 V con factor de potencia = 1 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud<br><0,0179 V con factor de potencia = 0,9 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud<br><0,0177 V con factor de potencia = 0,8 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud<br><0,0176 V con factor de potencia = 0,7 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                   | 6,4 cm   |
| Paquete 1 Ancho                    | 16,7 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 208,3 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 25,0 kg  |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                                                                                                                                                      |
| 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>                                                                        |
| Comunicación ambiental               |  <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>                                           |
| 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                                                                                                                                                 |