

**Unidad portamecanismos IP66 con cierre manual y una base de enchufe schuko con 1 RJ45 categoría 5e UTP acero inox Simon K45**

REF. KSE15U/23/72



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Se trata de una unidad portamecanismos IP66 con cierre manual y base de enchufe schuko con 1 RJ45 categoría 5e UTP fabricada en acero inoxidable incluida en la serie Simon K45. Con unas dimensiones de 130 x 130 x 55 mm, consta de 2 módulos y 1 elemento. Presenta un embornamiento a tornillo y, además, cuenta con anclajes para proteger las conexiones durante su uso de presiones y tensiones ocasionadas por el tránsito de personas. La unidad portamecanismos es de acero inoxidable sobre zócalo en termoplástico libre de halógenos y autoextinguible, un material muy seguro en caso de incendio, pues evita la propagación de las llamas. Por su diseño, puede instalarse tanto en suelo técnico como pavimento. Eso sí, recuerde escoger una cubeta acorde al tipo de suelo: referencia KGE170 para suelo de pavimento y referencia KGE170TF para falso suelo. Para el mantenimiento de esta pieza, use un paño suave y seco. Con la actualización de gama, su equivalente para la nueva versión es la referencia KFH115U/72

### ACABADO

Acero inoxidable

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Unidad portamecanismos IP66 con cierre manual, junta de estanqueidad cuadrada para cubeta IP66, 1 base de enchufe schuko, 1 conector RJ45 cat.5e UTP, 4 tornillos para fijación de unidad portamecanismos y manual de instalación

### CLASE ETIM

EC000024

### MATERIAL

Acero inox

### OBSERVACIONES

La tapa dispone de anclajes que protege las conexiones durante su uso de presiones y tensiones por el paso de personas. Desde finales de marzo de 2023 se sustituye la tornillería tipo Allen por tipo Torx para realizar el apriete del tornillo aplicando menos esfuerzo, reduciendo el ruido generado debido a la expansión del inserto y evitar la posible deformación de la cabeza del tornillo durante el mantenimiento del producto.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MERCADO DISPONIBLE

CE

### SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

De 1,5 a 2,5 mm

### PROTECCIÓN CONTRA LA ENTRADA DE POLVO Y OBJETOS PEQUEÑOS

Si, cuando la unidad portamecanismos no está en uso permite el cierre hermético de la tapa.

### DISPONIBLE EN

Unidad portamecanismos IP66 vacía para completar con soluciones de la gama K45, con una base de enchufe y alojamiento para un conector RJ45 y combinación de una base de enchufe con conector RJ45

### NÚMERO DE CONEXIONES POR TERMINAL

2 bocas de embornado por borna (1 entrada / 1 salida)

### NÚMERO DE CONECTORES

1

### CONECTORES RJ45

Incluye 1 conector RJ45 de categoría 5e UTP

### RIGIDEZ DIELECTRICA

Sin perforación ni contorneo con 2000 V a 50 Hz durante 1 minuto

### TEMP MÁX DURANTE TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN (°C)

+90° C

### OBTURADOR DE POLVO

No

### FORMATO

Schuko

### RESISTENCIA AL CALOR (°C)

+70°C (según norma IEC 60670)

### CLASIFICACIÓN IK

07,08

### FUNCIÓN INDICADORA

No

### RESISTENCIA DE AISLAMIENTO (V-MΩ)

>5 MΩ a 500 V

### INTENSIDAD (A)

16 A

### CLASIFICACIÓN IP

IP66

### DISPONIBILIDAD DE KIT

No

### MANTENIMIENTO

Limpiar con un paño suave y seco. No utilizar paños y/o limpiadores abrasivos que contengan cloro.

### CARGA MÁXIMA (KG)

1000kg

### RANGO DE TEMPERATURA DURANTE LA INSTALACIÓN (°C)

-25 a +60° C

### TIPO DE MECANISMO

Inserción

### NÚMERO DE MÓDULOS

2 módulos

### DIMENSIÓN DE EMPOTRAMIENTO (MM)

145 x 145 mm em chão falso

### MÓDULO ADAPTADOR RJ45

Incluido en la unidad portamecanismos

### PLACAS RJ45 DE AJUSTE RÁPIDO

Keystone I y II

### TIPO DE AJUSTE RÁPIDO

Keystone I y II

### NÚMERO DE BASES DE ENCHUFE

1 base para circuito de corriente estándar

### VERSIÓN

1 elemento

### TENSIÓN (V~)

250 V~

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### DESNUDADO DE CABLE NECESARIO (MM)

12

### EXTRACCIÓN DE COMPONENTES

Únicamente con herramienta

### NÚMERO DE POSICIONES DE APERTURA DE LA CUBIERTA

1

### EXTRACCIÓN DE CUBIERTA

Únicamente con herramienta

### EXTINCIÓN (°C)

+650°C (según norma IEC 60670)

### TIPO DE FIJACIÓN

La unidad portamecanismos se fija sobre la cubeta a través de 4 tornillos de cabeza estrellada de 6 puntas (tipo Torx X20) suministrados con la unidad portamecanismos.

### EXTRACCIÓN DEL MARCO

Únicamente con herramienta

### SE PUEDE INSTALAR EN BANDEJA

Plástica

### TIPO DE INSTALACIÓN

Su diseño permite la integración en cualquier tipo de suelo, ya sea suelo técnico o pavimento, combinando la unidad portamecanismos con la cubeta acorde al tipo de instalación (ref. KGE170/23 para suelo de pavimento y ref. KGE170TF/23 para falso suelo)

### EXTRACCIÓN DEL ENCHUFE

Únicamente con herramienta

### TIPO DE CONEXIÓN DE TERMINAL - FUNCIÓN 1

A tornillo

### NÚMERO DE TERMINALES

3 entradas / salidas

## NORMATIVA

### REGULACIONES

EN 50173-1:2018+EN 60670-23:2008+EN IEC 63000:2018+IEC 60884-1 Ed 3.2+UNE 20315-1-1:2017+UNE 20315-1-2:2017

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO 8426436048645	PESO NETO DEL PRODUCTO 0.44	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT
ALTURA EMBALAJE UNITARIO 0.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	VOLUMEN EMBALAJE 1445213.00
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 0.00	EAN EMBALAJE 8426436048645	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 0.00	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 1	PESO BRUTO EMBALAJE 0.44
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 1445213.00	ALTURA EMBALAJE 77.00	PESO NETO EMBALAJE 0.44
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO MMQ	ANCHO EMBALAJE 137.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 0.44	LONGITUD EMBALAJE 137.00	