Unidad portamecanismos IP66 con cierre manual y una base de enchufe schuko acero inox Simon K45

REF. **KSE1/23/72**



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

Unidad portamecanismos IP66 con cierre manual y base de enchufe de tipo Schuko en acero inoxidable de la serie Simon K45. Tiene unas dimensiones de 130 x 130 x 55 mm y cuenta con 2 módulos. Su intensidad es de 16A y su voltaje de 250 V. Su tipo de funcionamiento es a tornillo y su tapa dispone, además, de anclajes que protegen las conexiones durante su uso de presiones y tensiones por el paso de personas. Admite un cable de 1,5 a 2,5 mm y un pelado de cable de 12 mm y ha sido fabricada en acero inoxidable ASI 304 sobre zócalo termoplástico autoextinguible y libre de halógenos, que es un material muy seguro ya que garantiza la no propagación de llamas y una baja toxicidad, en caso de que se produjera un incendio o emisión de humos, respectivamente. Se puede integrar en cualquier tipo de suelo, ya sea técnico o pavimento, combinando esta unidad con la cubeta acorde al tipo de instalación. Con la actualización de gama, su equivalente para la nueva versión es la referencia KFH110/72

ACABADO

Acero inoxidable

MATERIAL

Acero inox

CONTENIDO DEL EMBALAJE

Unidad portamecanismos IP66 con cierre manual, junta de estanqueidad cuadrada para cubeta IP66, 1 base de enchufe schuko, 4 tornillos para fijación de unidad portamecanismos y manual de instalación

CLASE ETIM

EC000024

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)

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

TEMP MÁX DURANTE TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN (ºC)
+90º C

FORMATO
Schuko

RESISTENCIA AL CALOR (ºC)
+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 (ºC)
-25 a +60º C

TIPO DE MECANISMO
Inserción

NÚMERO DE MÓDULOS
2 módulos

DIMENSIÓN DE EMPOTRAMIENTO (MM)
145 x 145 mm em chão falso

NÚMERO DE BASES DE ENCHUFE
1 base para circuito de corriente estándar

VERSIÓN
1 elemento

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 (ºC)
+650ºC (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 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
8426436037953

ALTURA EMBALAJE UNITARIO
0.00

ANCHO EMBALAJE UNITARIO
0.00

LONGITUD EMBALAJE UNITARIO
0.00

VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO
0.30

UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO
MMQ

PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO
0.43

PESO NETO DEL PRODUCTO
0.43

UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO
KGM

EAN EMBALAJE
8426436037953

UDS. CONTENIDAS EMBALAJE
1

ALTURA EMBALAJE
77.00

ANCHO EMBALAJE
137.00

LONGITUD EMBALAJE
137.00

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
MMT

VOLUMEN EMBALAJE
1445213.00

UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
MMQ

PESO BRUTO EMBALAJE
0.43

PESO NETO EMBALAJE
0.43

UNIDAD DE PESO EMBALAJE
KGM