

**Kit caja suelo prof. reducida pavimento-técnico 6  
elementos enchufe doble,SAI doble,2placas RJ45 3M® gris  
Simon 500 Cima**

REF. 52006315-030



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Este kit de la serie Simon 500 Cima proporciona los elementos necesarios para crear una fuente de alimentación eléctrica en suelo de profundidad reducida. Concretamente, consiste en una caja de suelo con dimensiones de 300 x 69 milímetros, que ofrece la posibilidad de instalarla tanto en pavimento como en suelo técnico. En el caso de instalar la caja en suelo de pavimento será necesario adquirir una cubeta de plástico (ref.G301C). Y ya de manera opcional también se podrá complementar con una tapa embellecedora de enrasamiento si no se instala en el mismo revestimiento del suelo. De esta manera la caja se integrará completamente en el ambiente. El pack se compone de un enchufe doble, un sistema de alimentación ininterrumpida doble y dos placas conectoras RJ45. Su fabricación se basa en componentes metálicos que cuentan con aislamiento termoplástico autoextinguible y libre de halógenos. Esto incrementa la seguridad y resistencia de la caja que soporta altas temperaturas reduciendo la propagación de llamas en un posible incendio.

### ACABADO

Gris

### COMPATIBILIDAD

Mecanismos Simon 500 CIMA

### CLASE ETIM

EC000024

### MATERIAL

Plástico

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Kit y manual de instalación

### OBSERVACIONES

Para completar la instalación del producto en suelo de pavimento debe combinarse con una cubeta de plástico (ref.G301C). Opcionalmente, puede combinarse con la tapa embellecedora de enrasamiento (ref.52053203-035) en caso de no instalar el mismo revestimiento del suelo.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### MERCADO DISPONIBLE

CE

### SECCIÓN DE CABLE ADMITIDA (MM)

De 1,5 a 2,5 mm

### PROTECCIÓN CONTRA EL ACCESO DIRECTO DE CONTACTOS

No

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

Si, gracias a la inclusión de las salidas de cables en plástico dúctil

### NÚMERO DE ORIFICIOS DE SUJECIÓN DE ABRAZADERAS

6

### NÚMERO DE CONEXIONES POR TERMINAL

1 boca de embornado para el sistema de embornamiento por corte y 2 bocas de embornado para el sistema de embornamiento rápido

### COMPATIBLE CON CONECTORES

3M© Volition OCK, RJ25, K5e y K6

### NÚMERO DE CONECTORES

2

### CONECTORES RJ45

No incluidos

### 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)

+125°C (según norma IEC 60695-10-2)

### CLASIFICACIÓN IK

08

### FUNCIÓN INDICADORA

Sí

### RESISTENCIA DE AISLAMIENTO (V-MΩ)

>5 M ? a 500 V

### INTENSIDAD (A)

16 A

### CLASIFICACIÓN IP

IP4X

### INDICADOR DE CONSUMO LED (MA)

0.55

### MANTENIMIENTO

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

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

-5 a +60° C

### TIPO DE MECANISMO

Insertion

### NÚMERO DE MÓDULOS

6 módulos

### NÚMERO DE PLACAS

2 placas de voz y datos

### TIPO DE PLACA

Plana

### NÚMERO DE ORIFICIOS PREPERFORADOS 55 X 20 MM

6

### RAL

7011

### DIMENSIÓN DE EMPOTRAMIENTO (MM)

Ø 300 mm

### MÓDULO ADAPTADOR RJ45

Incluidos en las placas de voz y datos

### NÚMERO DE ENTRADAS LATERALES

6

### PLACAS RJ45 DE AJUSTE RÁPIDO

3M

### TIPO DE AJUSTE RÁPIDO

3M

### NÚMERO DE BASES DE ENCHUFE

2 bases dobles: 1 base doble para circuito de corriente estándar y 1 base doble para circuito de corriente estabilizada

### VERSIÓN

6 elementos

### TENSIÓN (V~)

250 V~

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### DESNUDADO DE CABLE NECESARIO (MM)

0

### RANGO DE OPERACIÓN DE GARRA (MM)

Entre 11 y 48 mm

### NÚMERO DE POSICIONES DE APERTURA DE LA CUBIERTA

3

### EXTINCIÓN (°C)

+850°C / 30 segundos (GWFI  
según norma IEC 60695-2-11)

### TIPO DE FIJACIÓN

Mediante fijación de garras  
sobre la cubeta de pavimento o  
sobre la loseta del suelo técnico  
(suministradas en la caja de  
suelo)

### SE PUEDE INSTALAR EN BANDEJA

Plástica

### TIPO DE INSTALACIÓN

Su diseño para suelos de  
profundidad reducida permite su  
instalación en cualquier tipo de  
suelo, ya sea suelo técnico o  
pavimento, combinando en este  
último tipo de instalación con la  
cubeta ref. G301C

### EXTRACCIÓN DE LA PLACA

Únicamente con herramienta

### EXTRACCIÓN DEL ENCHUFE

Únicamente con herramienta

### TIPO DE CONEXIÓN DE TERMINAL - FUNCIÓN 1

Por corte (1 click®)

### NÚMERO DE TERMINALES

3 entradas y 3 salidas

## NORMATIVA

### REGULACIONES

UNE-EN 60.670-23

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO

8421053112700

PESO NETO DEL PRODUCTO

2.29

LONGITUD EMBALAJE

0.00

ALTURA EMBALAJE UNITARIO

0.00

UNIDAD DE PESO EMBALAJE  
UNITARIO

KGM

VOLUMEN EMBALAJE

0.00

ANCHO EMBALAJE UNITARIO

0.00

EAN EMBALAJE

8421053112700

PESO BRUTO EMBALAJE

0.00

LONGITUD EMBALAJE UNITARIO

0.00

UDS. CONTENIDAS EMBALAJE

1

PESO NETO EMBALAJE

2.29

VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO

0.00

ALTURA EMBALAJE

0.00

UNIDAD DE PESO EMBALAJE

KGM

PESO BRUTO EMBALAJE  
UNITARIO

2.29

ANCHO EMBALAJE

0.00