

**Kit Flash 90 formado por base eléctrica modular británica,  
cargador USB tipo C de 100 W (repartido en 65+30W si se  
conectan simultáneamente) y salida de cableado blanco  
Simon K45**

REF. KR3540001/9



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Kit Flash 90 formado por base eléctrica modular británica para instalación en mobiliario con opción de tapa protectora para permitir su cierre y ocultar las conexiones cuando no estén en uso. Incluye cargador USB tipo C de 100 W (repartido en 65+30W si se conectan simultáneamente) y salida de cableado en acabado blanco. Suministrado con latiguillo de 20 cm de longitud terminado en conector rápido aéreo macho de 3 polos tipo Wieland® Gst18i con anclaje de seguridad para facilitar la conexión y desconexión de red de forma segura sin necesidad de interrumpir el suministro. El kit se suministra montado y con las conexiones internas previamente realizadas. Tan sólo es necesario realizar el troquel en el mueble donde se vaya a fijar el producto y una vez realizado, conectarlo a la red eléctrica para que sea funcional.

### ACABADO

Blanco

### MATERIAL DE AISLAMIENTO DEL CABLEADO

PVC

### MATERIAL

Plástico

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Solución montada y cableada con garras de fijación. La fuente de alimentación USB tipo C de 100W acaba en clavija bipolar y se suministra cable adaptador para transformar a conector rápido de 3 polos. Incluye derivador para agrupar todas las conexiones eléctricas en un sólo circuito. La fuente de alimentación del cargador de 100W se incluye en el suministro.

### CLASE ETIM

EC002759

## INFORMACIÓN TÉCNICA

MERCADO DISPONIBLE  
CE

PROTECCIÓN CONTRA EL  
ACCESO DIRECTO DE  
CONTACTOS

Sí

PROTECCIÓN CONTRA LA  
ENTRADA DE POLVO Y OBJETOS  
PEQUEÑOS

Tapa protectora disponible  
(como opción) para proteger las  
conexiones contra la entrada de  
polvo y pequeños objetos

CONECTORES RJ45

No

TIPO DE CONECTOR

Británica

NÚMERO DE CONTACTOS

3

RIGIDEZ DIELECTRICA

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

TEMP MÁX DURANTE TRABAJOS  
DE CONSTRUCCIÓN (°C)

+60°C

FORMATO

Británica

RESISTENCIA AL CALOR (°C)

+60°C

RESISTENCIA DE AISLAMIENTO  
(V-MΩ)

>5 MΩ a 500 V

INTENSIDAD (A)

13 A

CLASIFICACIÓN IP

IP20

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

TENSIÓN NOMINAL (V~)

250 V~

RANGO DE TEMPERATURA DE  
FUNCIONAMIENTO (°C)

+0 - +35 °C

TIPO DE CONECTOR DE  
ALIMENTACIÓN

Conector rápido de 3 polos  
macho aéreo con latiguillo de 22  
cm y compatible con figura  
Wieland® GST18i

RAL

9003

DIMENSIÓN DE  
EMPOTRAMIENTO (MM)

ø80 mm

MÓDULO ADAPTADOR RJ45

No

PLACAS RJ45 DE AJUSTE RÁPIDO

No

TIPO DE AJUSTE RÁPIDO

No

NÚMERO DE BASES DE ENCHUFE

1

CARACTERÍSTICAS USB

Charging

NÚMERO DE CARGADORES USB

2

INTENSIDAD USB (A)

20 A

POWER DELIVERY USB

Sí

CARGA RÁPIDA USB

Sí

TENSIÓN USB (V~)

5 V~

VERSIÓN

Flash 90

TENSIÓN (V~)

250 V~

## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### RANGO DE OPERACIÓN DE GARRA (MM)

Entre 10 y 47 mm

### EXTINCIÓN (°C)

+650°C (según norma IEC 60670)

### POSIBILIDADES DE FIJACIÓN

Mediante garras suministradas

### EXTRACCIÓN DE COMPONENTES

No se necesitan herramientas

### TIPO DE FIJACIÓN

Mediante apriete de garras incluidas en el envoltente.

### FIJACIÓN SIN ACCESORIOS

Se suministra con todo el material necesario para su instalación.

### EXTRACCIÓN DE CUBIERTA

Únicamente con herramienta

### TIPO DE INSTALACIÓN

Furniture

## NORMATIVA

### REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVD\*1 | Dir. 2014/30/UE EMC\*3 | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod.\*1 | Dir. 2009/125/EC ErP (Reg. UE 2019/1782) \*1 \*13 \*12 | S.I. 2016 No. 1101 - The Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016\*2 | S.I. 2012 No. 3032 - The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012\*2 | IEC 60884-1 Ed.3.2\*1 | BS 1363-2:2016+A1:2018\*2 | UNE 20315-1-1:2017\*5 | BS 1363-4:2016+A1:2018\*2 | UNE 20315-1-2:2017\*5 | DS 60884-2-D1:2023\*4 | CEI 23-50 V4\*7 | SANS 164-1:2021\*6 | SN 441011-2-1:2019\*9 | SI 32 Fig. 204 B\*8 | AS/NZS 3112:2017\*11 | EN 50173-1:2018\*10 | EN 50563:2011 + A1:2013\*13 \*12 | EN 55032:2015 + A11:2020 + A1:2020\*12\*14 \*16 | EN 62368-1: 2014 + A11:2017\*13 \*12 | EN 55035:2017 + A11:2020\*12\*14 \*16 | ETSI-EN 301489-34 V2.1.1\*13 | EN IEC 61000-3-2:2019 + A1:2021 + A2:2024\*12 \*16 | EN IEC 60670-1:2021+ A11:2021\*15 | EN 61000-3-3:2013 +A1:2019 + A2:2021 \*12 \*16 | EN IEC 63000:2018

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

|                                     |                                  |                            |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| CÓDIGO EAN UNITARIO                 | PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO     | LONGITUD EMBALAJE          |
| 8421053398562                       | 0.65                             | 252.00                     |
| ALTURA EMBALAJE UNITARIO            | PESO NETO DEL PRODUCTO           | UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE  |
| 0.00                                | 0.64                             | MMT                        |
| ANCHO EMBALAJE UNITARIO             | UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO | VOLUMEN EMBALAJE           |
| 0.00                                | KGM                              | 3931200.00                 |
| LONGITUD EMBALAJE UNITARIO          | EAN EMBALAJE                     | UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE |
| 0.00                                | 8421053398562                    | MMQ                        |
| UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO  | UDS. CONTENIDAS EMBALAJE         | PESO BRUTO EMBALAJE        |
| MMT                                 | 1                                | 0.80                       |
| VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO           | ALTURA EMBALAJE                  | PESO NETO EMBALAJE         |
| 0.00                                | 120.00                           | 0.64                       |
| UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO | ANCHO EMBALAJE                   | UNIDAD DE PESO EMBALAJE    |
| MMQ                                 | 130.00                           | KGM                        |