

# CATÁLOGO 2023

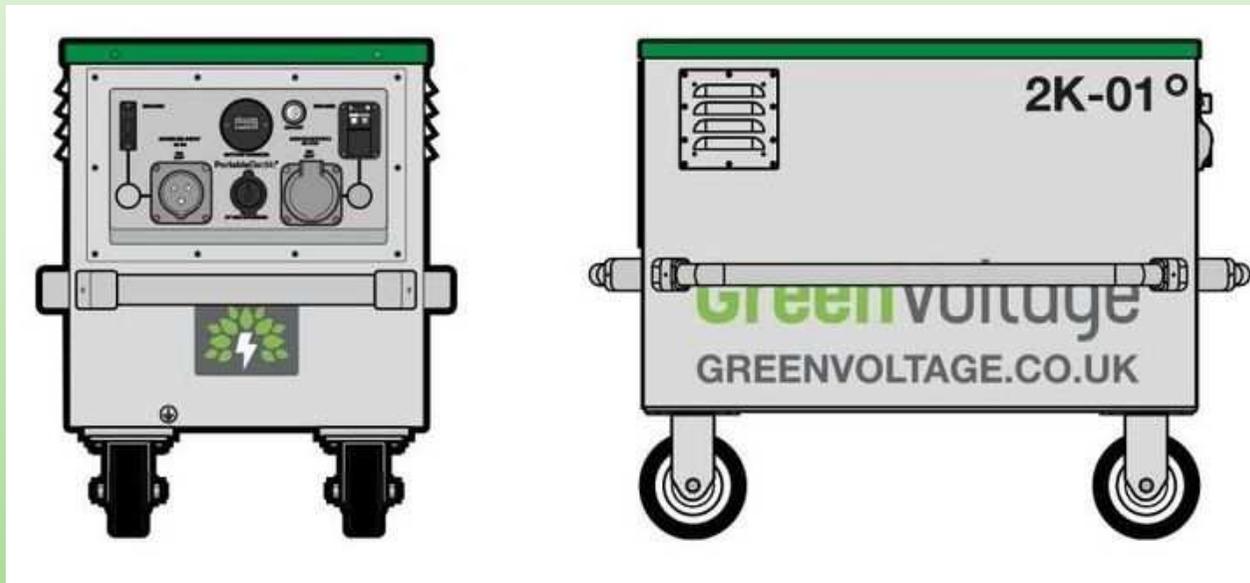
# KINOGREEN

Sede: C/ de la Mora, 44-08918 Badalona Tel. 93.880.80.33 [info@kinogreen.es](mailto:info@kinogreen.es)  
Delegaciones: MADRID-GALICIA-CANARIAS

# GENERADORES ELÉCTRICOS GREENVOLTAGE

- ❖ EGen VOLTstack 2k
- ❖ EGen VOLTstack 5k
  - ❖ EGen 20k

# ❖ EGen VOLTstack 2k



## **SALIDA NOMINAL**

Inversor de onda sinusoidal pura de 2,4 kW, potencia limpia  
(Clasificación de sobretensión: 3,5kW 5 seg, pico de 5kW)

## **SALIDA AC**

Monofásico 230V @ 10 Amp

## **CARGA AC**

1 entrada de 220 - 240 V CA y 16 amperios  
Tiempo de recarga a 6 amperios: menos de 2,5 horas de 0 a 100 %  
Recarga usando un enchufe doméstico de 13 Amp (requiere adaptador)  
Se puede cargar mientras está en funcionamiento

## **CARGA DC**

Entrada: panel solar SUNstackTM y cable  
Voltaje máximo de entrada de operación PV: 150 VDC  
Corriente máxima de cortocircuito de entrada: 30 Amp DC

## **EQUIVALENTE DE COMPENSACIÓN DE CARBONO**

Compensa 10 kg de CO<sub>2</sub>e durante 8 horas de funcionamiento

## **CONDICIONES DE OPERACIÓN**

Temperatura de funcionamiento: -20°C hasta 50°C

## **SEGURIDAD**

Recinto de aluminio no combustible Temperatura de almacenamiento  
recomendada: 10°C - 30°C

## **ALMACENAMIENTO**

2.8kWh (2.5kWh utilizables)  
Tipo de Bateria: Iones de litio

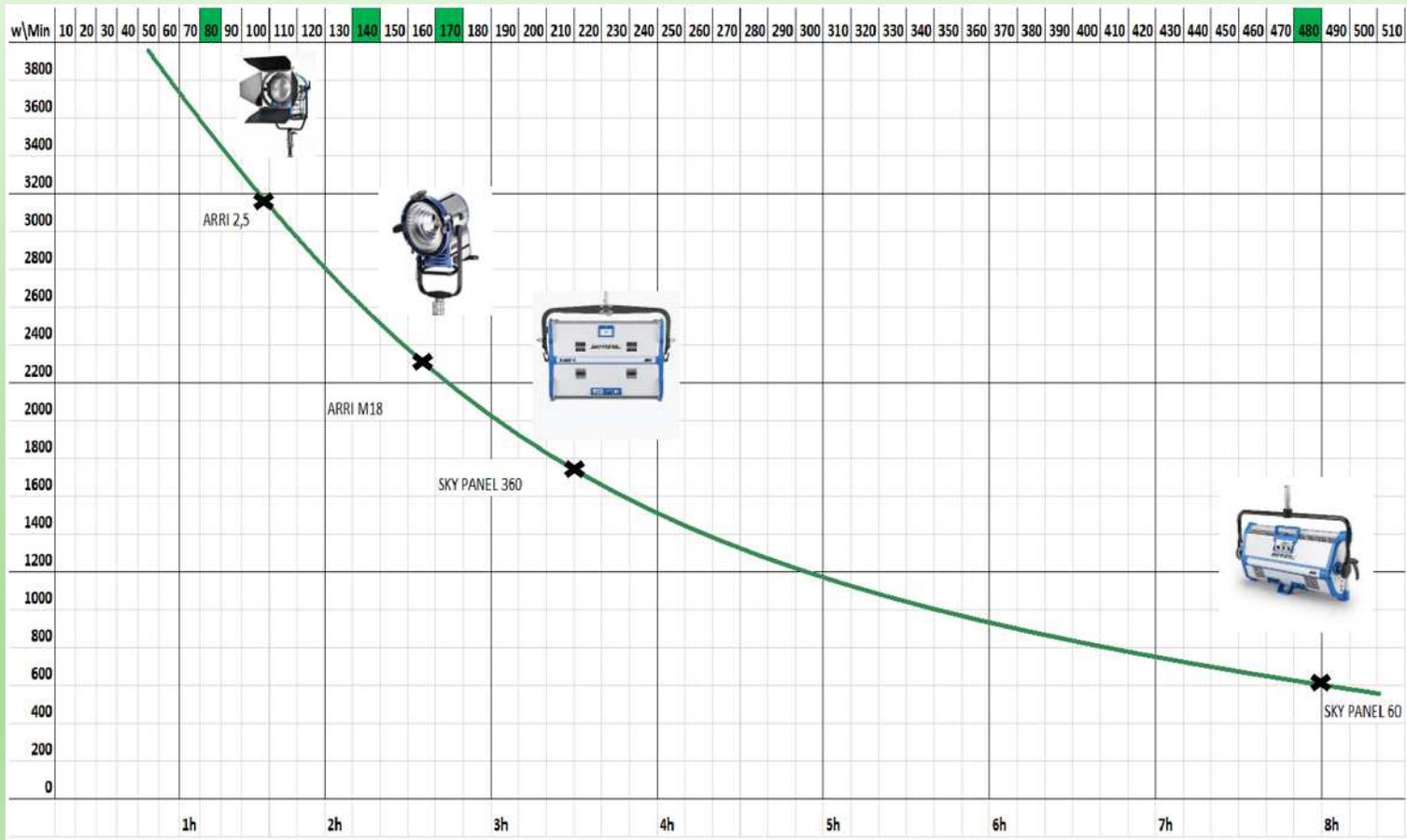
## **SALIDAS**

2 x 230VAC 16 Amp Outlets  
2 x 10 Amp Circuits (15 Amp Combined Max)  
2 x 5 VDC USB Outlets

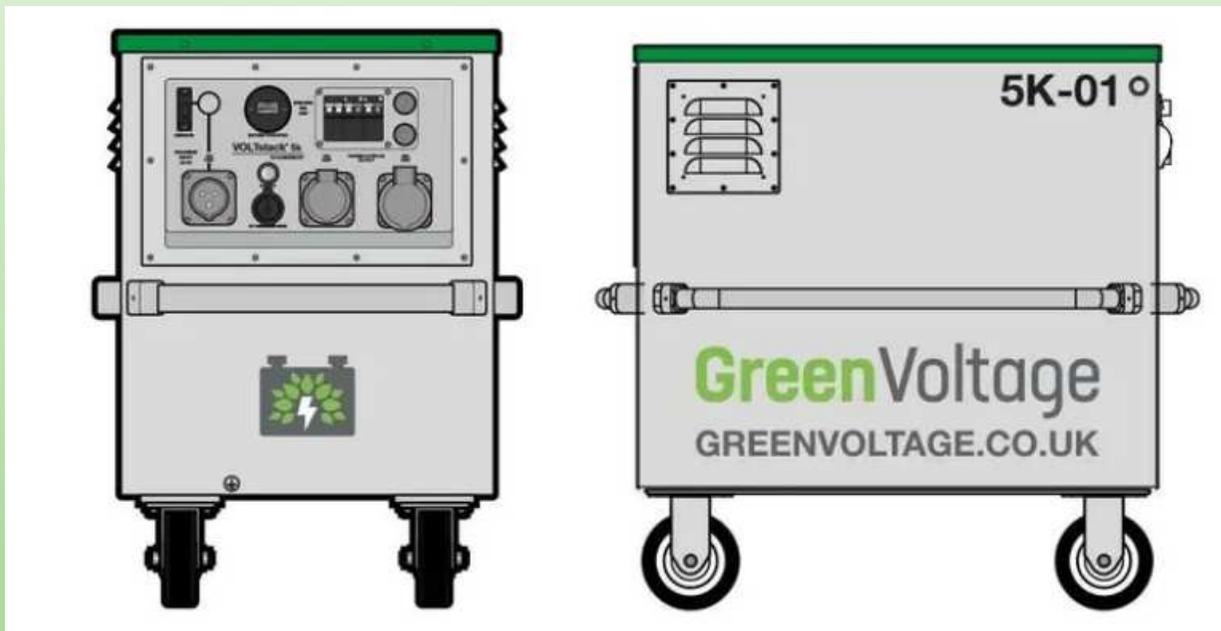
**PESO** 86 kg

**DIMENSIONES** 58mm x 76mm x 46mm

# ❖ CURVA DE TIEMPO 2kw



# ❖ EGen VOLTstack 5k



## **SALIDA NOMINAL**

Inversor de onda sinusoidal pura de 4,8 kW, energía limpia  
(índice de sobretensión: 5,8 kW 3 segundos, 7 kW pico)

## **SALIDA AC**

Monofásico 230 V a 20 amperios

## **CARGA AC**

1 entrada de 220-240 VAC de 16 amperios  
Tiempo de recarga a 12 amperios: menos de 2,5 horas de 0 a 100%  
Recarga con un enchufe doméstico de 13 amperios (se necesita adaptador)  
Se puede cargar mientras está en funcionamiento

## **CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO**

Temperatura de funcionamiento: -20 ° C hasta 50 ° C

## **EQUIVALENTE DE COMPENSACIÓN DE CARBONO**

Compensa 20 kg de CO<sub>2</sub>e durante 8 horas de funcionamiento

## **CARGA DC**

Entrada: panel solar y cable SUNstack™  
Voltaje máximo de entrada de funcionamiento PV: 150 VDC  
Corriente máxima de cortocircuito de entrada: 30 amperios DC

## **SEGURIDAD**

Caja de aluminio no combustible  
Temperatura de almacenamiento recomendada: 10 ° C - 30 ° C

## **ALMACENAMIENTO**

5.6kWh (5kWh utilizables)  
Tipo de batería: Iones de litio

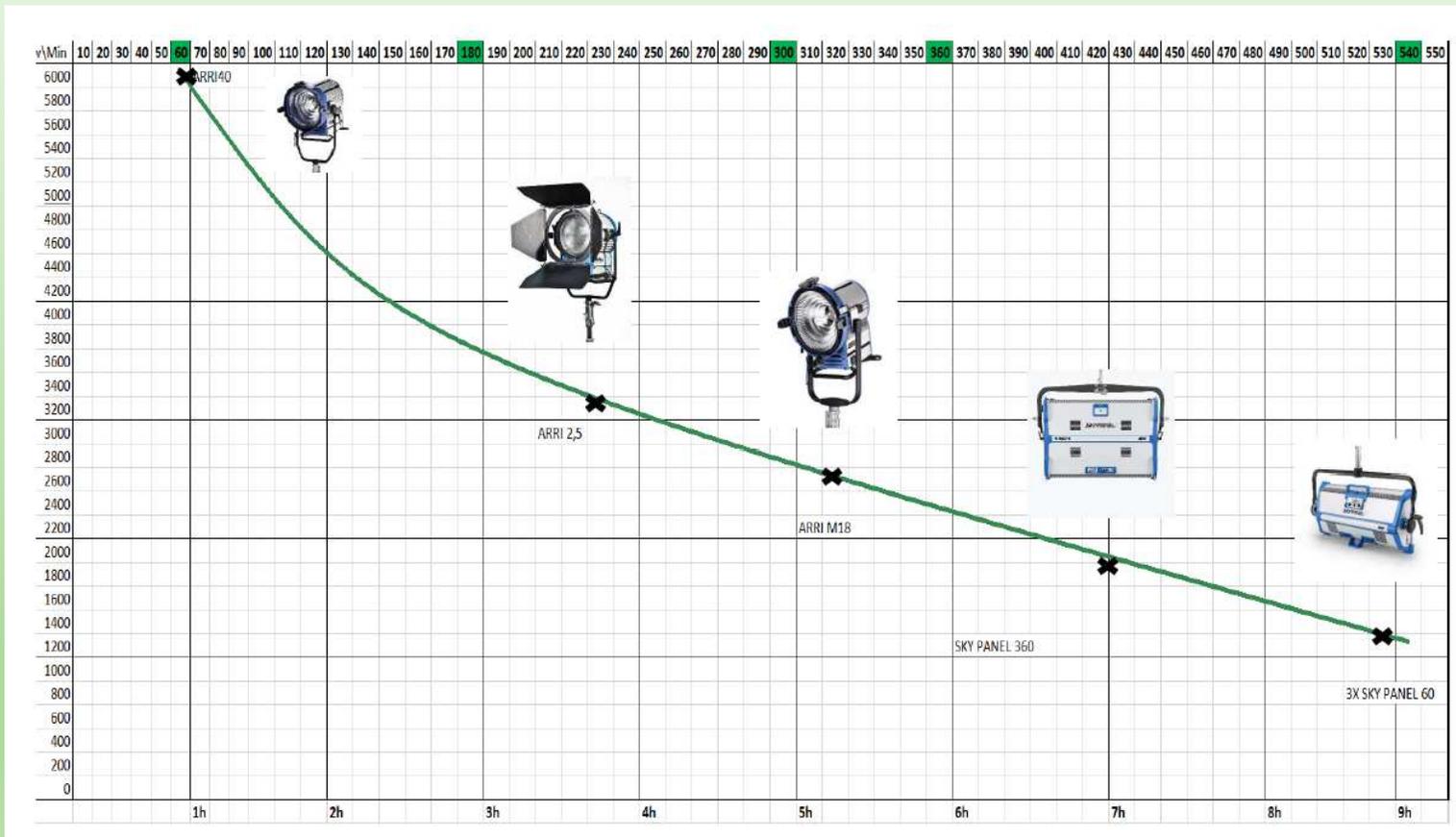
## **SALIDAS**

2 salidas de 230 VAC de 16 amperios o 1 salida de 16 amperios y 1 salida de 32 amperios  
Circuitos de 2 x 15 amperios (20 amperios combinados máx.)  
2 salidas USB de 5 VDC

## **PESO 150KG**

**DIMENSIONES:** 74mm x 79mm x 51mm

# ❖ CURVA DE TIEMPO 5Kw



# ❖ EGen 20k



\*Estos grupos son transportados por nuestros vehículos adaptados

## **SALIDA NOMINAL**

Inversor de onda sinusoidal pura de 20,7 kW, energía limpia  
(Índice de sobretensión: 24 kW)  
Onda sinusoidal pura de 7,2 kW por fase

## **SALIDA AC**

Monofásica 230 V a 63 amperios

## **CARGA AC**

1 x alimentación 63 monofásica  
Tiempo de recarga del 10% al 100% en 2,5 horas  
Se puede cargar mientras está en funcionamiento

## **ALMACENAMIENTO**

50.0kWh (45kWh utilizables)  
Tipo de batería: fosfato de iones de litio  
Almacenamiento adicional opcional

## **CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO**

Temperatura de funcionamiento: -20 ° C hasta 40 ° C

## **SEGURIDAD**

Caja de aluminio no combustible  
Temperatura de almacenamiento recomendada: 10 ° C - 30 ° C

## **SALIDAS**

1 x 63amp monofásico

## **EQUIVALENTE DE COMPENSACIÓN DE CARBONO**

Compensa 160 kg de CO<sub>2</sub>e durante 8 horas de funcionamiento

**PESO** 1200 kg / 1500 kg

**DIMENSIONES:** 1925mm x 3575mm x 1270mm

# GALERÍA DE FOTOS



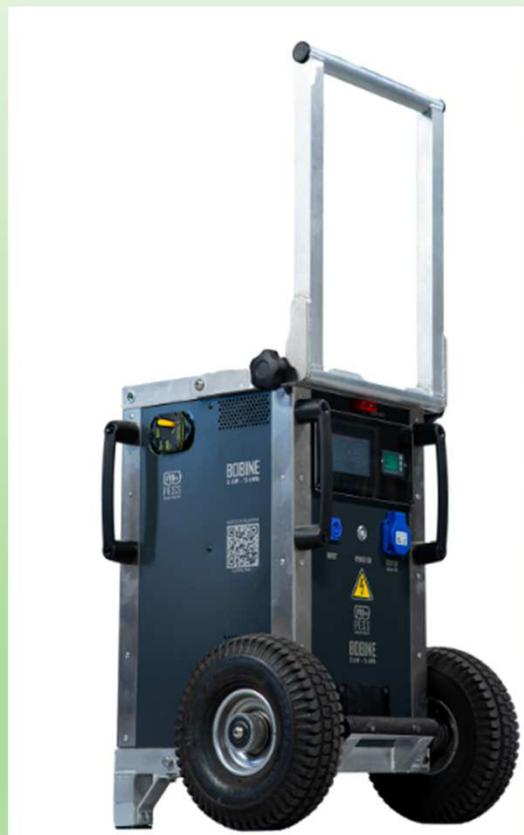
# GALERÍA DE FOTOS



# GENERADORES ELÉCTRICOS POWERBANK

- ❖ **BOBINE 3 Kw**
- ❖ **WATTMAN 6 Kw**

# ❖ BOBINE 3Kw



**Potencia continua: 3.200 W**

**Potencia pico (0,5 s): 6.000 W**

**Capacidad de la batería: 5.100 Wh**

**Voltaje de salida: 230Vac – 50Hz**

**Salida de CA: Tipo F – 16A (3500W máx.)**

**Entrada de CA: Power Twist NCA3 – 20A 1 toma Anderson 50 A (PV 2000 W)**

**Tiempo de carga (16A): < 3 h (90%)**

**Tiempo de uso a 500 W : > 9h**

**Tiempo de uso a 1000 W: > 4h**

**Tiempo de uso a 2000 W: > 2h**

**Temperatura de funcionamiento: 0 °C / 40 °C**

**Con el sistema de calefacción de la batería: – 10 °C / 40 °C**

**Estándares: IP22 IK07**

**Humedad relativa (excluyendo condensación): 5 – 95%**

**Nivel de ruido en modo inversor: 20dB(a)**

**Nivel de ruido en modo cargador: 30dB(a)**

**Peso: 50kg**

**Dimensiones: 62x46x42cm**

**Certificación CE: Directiva BT (2014/35/UE) y EMC (2014/30/UE)**

# ❖ WATTMAN 6Kw



**Potencia de salida: 6.000 W**

**Potencia pico (0,5s): 12.000 W**

**Capacidad de la batería: 10.200 Wh**

**Duración de la batería (>80%): 2000 ciclos Voltaje de salida: 230Vac – 50Hz**

**Salidas: 2 Tipo E-16A (2 x 3500 W) 1 P17 – 32A o Marshal mono 50A  
Entrada: 1 Power Twist NCA3 – 20A 1 enchufe Anderson 50 A (PV 5000 W)**

**Tiempo de carga (16A): < 4h (90%)**

**Tiempo de funcionamiento a 500 W: > 21 h**

**Tiempo de uso a 1000 W: > 9 h**

**Tiempo de funcionamiento a 2000 W: > 4.5 h**

**Temperatura de funcionamiento: 0 °C / 40 °C**

**Con el sistema de calefacción de la batería: – 10 °C / 40 °C**

**Estándares: IP22 IK07**

**Humedad relativa (excluyendo condensación): 5 – 95%**

**Nivel de ruido en modo inversor: 20dB (a)**

**Nivel de ruido en modo cargador: 30dB (a)**

**Peso: 85kg**

**Dimensiones: 68 x 53 x 64 cm**

**Certificación CE: Directiva BT (2014/35/UE) y EMC (2014/30/UE)**

# GALERÍA DE FOTOS



# ACCESORIOS

- ❖ CARRETILLA DE BATERÍA
- ❖ PANELES SOLARES
- ❖ FUENTE DE ALIMENTACIÓN

# ❖ CARRETILLA BATERÍA



## Características

Capacidad de carga: 230Kg.  
Max. Carga en pendientes: 160Kg.  
Caja con bordes extensibles.  
Cajón basculante.  
Inclinación máxima: 20%

## Datos de Motor

Potencia nominal: 500W  
Amperios disponibles: 2 Ah  
Voltaje: 48 V  
Autonomía de trabajo: 60 Min  
Número de marchas: ( 1+1) Adelante y Atrás  
Tiempo de recarga: 70 Min.

Dimensiones: 147x70x100 cm  
Peso neto: 58 Kg

# ❖ PANELES SOLARES



## Características

Con un peso de solo 18 Kilos y convenientemente empaquetado en un kit estilo maletín, puede operar en cualquier lugar donde haya luz solar y se despliega en segundos. Bolsa de correa sobre el hombro incluida.

Ayuda a aumentar la velocidad de recarga y se conecta en solo dos clics con el cable conector solar incluido.

Potencia nominal 200w  
Dimensiones: 1,35 X 1,03 cm  
Peso neto: 18 Kg

# ❖ FUENTE DE ALIMENTACIÓN



## Características técnicas del Infiniti 16A

Dimensiones : 266 x 164 x 125 mm  
Salida: 1 enchufe P17 16A tipo E (o F si se solicita)  
Entrada: 2 enchufes Powerwist 16A  
Peso: 1,5 kg  
Potencia máxima: 6kW - 25A  
Voltaje : 184V - 253V  
Temperatura : -25°C / +70°C IP: IP20  
Tiempo de conmutación: 0,09 s - 0,6 s  
Número máximo de interruptores en 1s: 1

## Características técnicas del Infiniti 32A

Dimensiones : 295 x 164 x 125 mm  
Salida : 1 enchufe P17 32A 2P+T  
Entrada: 2 enchufes powerwist 32A  
Peso: 1,65 kg  
Potencia máxima: 11kW - 45A  
Voltaje : 184V - 253V  
Temperatura : -25°C / +70°C IP: IP20  
Tiempo de conmutación: 0,09 s - 0,6 s  
Número máximo de interruptores en 1S: 1



## Cables Infiniti 32A:

Incluye 2 cables de 32A (1m50) para conectar 2 Wattman a la caja Infiniti.  
Cable flexible: clase 5  
Longitud: 1,5 m  
NFC32-070 y IEC 60332-1  
Temperatura : -25°C +70°C  
IP: IP44