



TIRAS DE LED

2835 | 5050

Accesorios

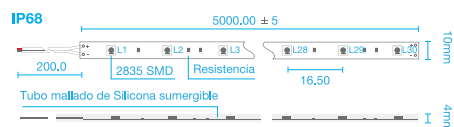
FUENTES

Interior



- ▶ Tira de LED de alto brillo x 5 mts.
- ▶ Potencia: 30W x 5 mts.
- ▶ Voltaje: DC 12V.
- ▶ Ángulo de apertura: 120°.
- ▶ Doble pista de cobre para su mejor transmisión de corriente y disipación del calor.
- ▶ Pegamento 3M en su dorso para su fácil instalación.
- ▶ Fraccionable cada 5 cm.
- ▶ Vida útil: 40000 hs.
- ▶ Temperatura de Trabajo: -25°C / +50°C.
- ▶ Dimeable.

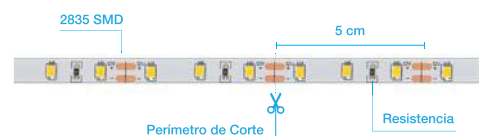
DIMENSIONES



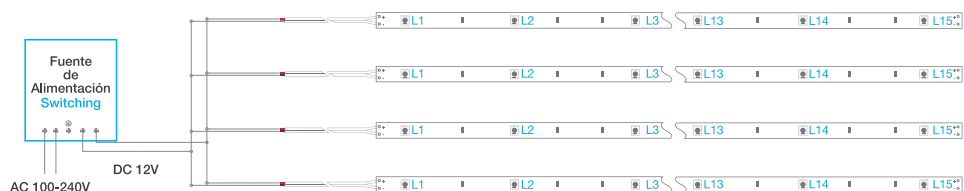
PARÁMETROS SMD 2835

LED POR METRO:	60
VOLTAJE:	DC 12V
POTENCIA:	6 W X MT
CORRIENTE (A) /MT:	0.5 A X MT

DIAGRAMA DE CORTE



ESQUEMA DE CONEXIÓN



LÚMENES Y LONGITUD DE ONDA

COD.	COLOR	LED QTY/M (PCS)	VOLTAJE	POTENCIA	CORRIENTE (A)/MT	LÚMENES X 5MTS	LONGITUD DE ONDA (NM) O CCT (K)
WW-C300-FW12	Blanco Cálido	60	DC12 V	6 W x MT	0.5 A x MT	2050 lm	2700-3000K
CW-C300-FW12	Blanco Frio	60	DC12 V	6 W x MT	0.5 A x MT	2250 lm	6000-6500K
R-C300-FW12	Rojo	60	DC12 V	6 W x MT	0.5 A x MT	460 lm	620-630NM
G-C300-FW12	Verde	60	DC12 V	6 W x MT	0.5 A x MT	830 lm	515-530NM
B-C300-FW12	Azul	60	DC12 V	6 W x MT	0.5 A x MT	830 lm	455-470NM
Y-C300-FW12	Amarillo	60	DC12 V	6 W x MT	0.5 A x MT	460 lm	585-590NM

ESPECIFICACIONES

IP20	SIN COBERTURA
TAMAÑO	5000 mm x 8 mm
PESO	098 g
ÁNGULO DE EMISIÓN	120°

IP45	COBERTURA DE SILICONA
TAMAÑO	5000 mm x 8 mm
PESO	218 g
ÁNGULO DE EMISIÓN	120°

IP68	TUBO DE SILICONA
TAMAÑO	5000 mm x 10 mm
PESO	240 g
ÁNGULO DE EMISIÓN	120°



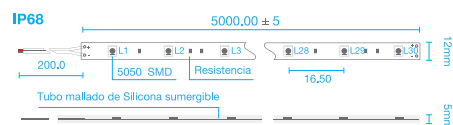
IP68





- ▶ Tira de LED de alto brillo x 5 mts.
- ▶ Potencia: 72W x 5 mts.
- ▶ Voltaje: DC 12V.
- ▶ Ángulo de apertura: 120°.
- ▶ Doble pista de cobre para su mejor transmisión de corriente y disipación del calor.
- ▶ Pegamento 3M en su dorso para su fácil instalación.
- ▶ Fraccionable cada 5 cm.
- ▶ Vida útil: 40000 hs.
- ▶ Temperatura de Trabajo: -25°C / +50°C.
- ▶ Dimeable.

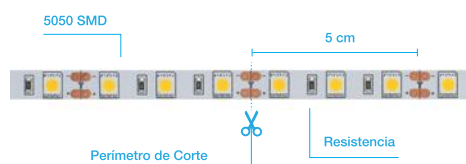
DIMENSIONES



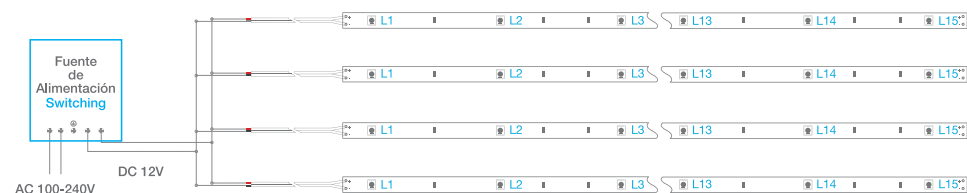
PARÁMETROS SMD 5050

LED POR METRO:	60
VOLTAJE:	DC 12V
POTENCIA:	14,4 W X MT
CORRIENTE (A) /MT:	1.2 A X MT

DIAGRAMA DE CORTE



ESQUEMA DE CONEXIÓN



LÚMENES Y LONGITUD DE ONDA

COD.	COLOR	LED QTY/M (PCS)	VOLTAJE	POTENCIA	CORRIENTE (A)/MT	LÚMENES X 5MTS	LONGITUD DE ONDA (NM) O CCT (K)
WW-B300-FW12	Blanco Cálido	60	DC12 V	14,4 W x MT	1.2 A x MT	2950 lm	2700-3000K
CW-B300-FW12	Blanco Frio	60	DC12 V	14,4 W x MT	1.2 A x MT	3360 lm	6000-6500K
R-B300-FW12	Rojo	60	DC12 V	14,4 W x MT	1.2 A x MT	550 lm	620-630NM
G-B300-FW12	Verde	60	DC12 V	14,4 W x MT	1.2 A x MT	960 lm	515-530NM
B-B300-FW12	Azul	60	DC12 V	14,4 W x MT	1.2 A x MT	960 lm	455-470NM
Y-B300-FW12	Amarillo	60	DC12 V	14,4 W x MT	1.2 A x MT	550 lm	585-590NM
RGB-B300-FW12	RGB	60	DC12 V	14,4 W x MT	1.2 A x MT	1550 lm	

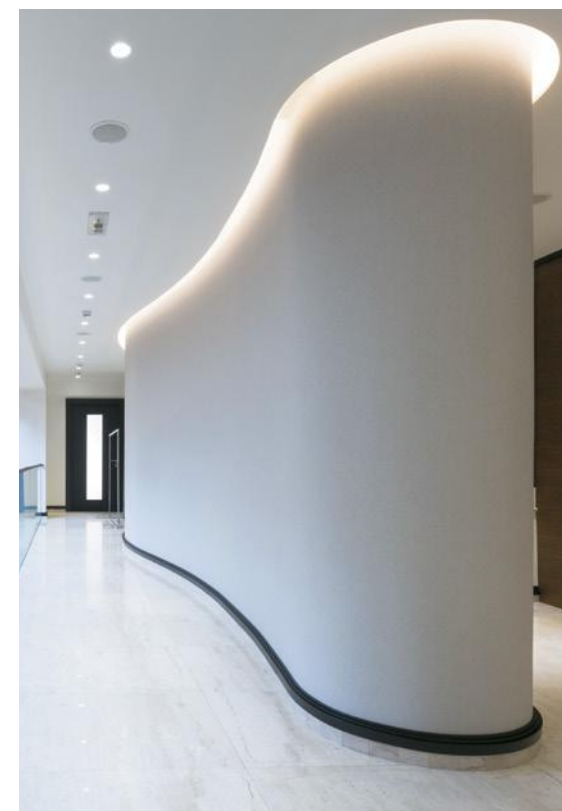
ESPECIFICACIONES

IP20	SIN COBERTURA
TAMAÑO	5000 mm x 10 mm
PESO	131 g
ÁNGULO DE EMISIÓN	120°

IP45	COBERTURA DE SILICONA
TAMAÑO	5000 mm x 10 mm
PESO	261 g
ÁNGULO DE EMISIÓN	120°

IP68	TUBO DE SILICONA
TAMAÑO	5000 mm x 12 mm
PESO	280 g
ÁNGULO DE EMISIÓN	120°

IP68

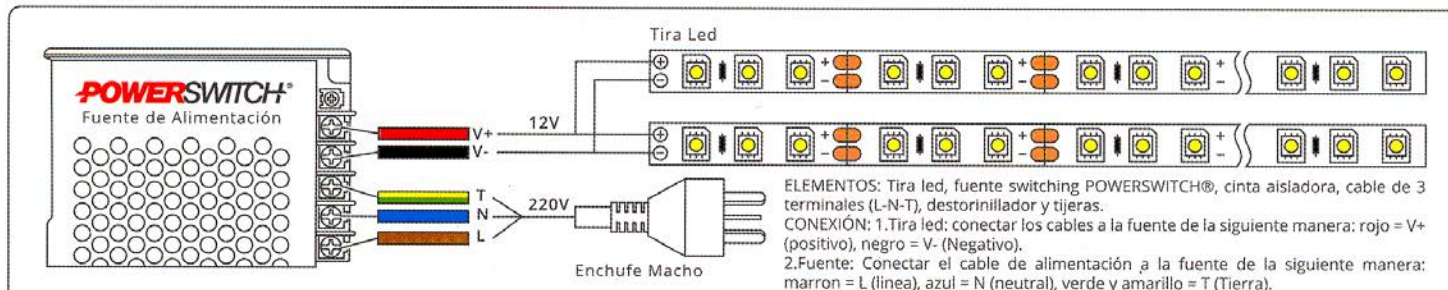


PROTECCIÓN	CHIP LED SMD
IP45	5050

Protección Intermedia. Producto de utilización en interiores y exteriores cubiertos o protegidos.

MACROLED

PROTECCIÓN
IP45



ADVERTENCIAS: Cada metro de tira necesita 1.2A, para el correcto funcionamiento conseguir una fuente 12V con la corriente acorde a los metros de tira a utilizar. No enchufar la fuente hasta que la conexión esté terminada. En caso de que la tira no funcione es probable que el cable rojo y el negro estén invertidos, por lo cual, desconectar la fuente de la corriente, e intercambiarlos. Para conexiones mayores a los 5m. realizar la instalación de forma paralela y no lineal para evitar caída luminica. No recomendamos el uso exterior de esta tira, para exteriores se recomienda el uso de recubrimiento más altos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Dimeable
	Vida Útil 50.000 Hs
	Apertura 120°
	Potencia 14,4W x metro
	Largo 5 metros
	Voltaje DC 12V
	Frecuencia 50/60 Hz

OTROS MODELOS	WW-B300-FW12-IP45	Blanco Cálido 2800K-3200K		Lúmen 850 x m.
	CW-B300-FW12-IP45	Blanco Frío 6000K-6500K		Lúmen 900 x m.
	R-B300-FW12-IP45	Rojo 618-615 NM		Lúmen 68 x m.
	G-B300-FW12-IP45	Verde 510-515 NM		Lúmen 36 x m.
	B-B300-FW12-IP45	Azul 460-465 NM		Lúmen 42 x m.
	Y-B300-FW12-IP45	Amarillo 580-585 NM		Lúmen 68 x m.
	RGB-B300-FW12-IP45	RGB		Lúmen 170 x m.



LARGA VIDA ÚTIL
Dura hasta 10 veces más que una lámpara halógena



AHORRO ENERGÉTICO
Posee un 80% menos de consumo que una lámpara halógena.



ECOLÓGICO
Libre de materiales tóxicos y su bajo consumo cuida el medio ambiente.



MÁS RESISTENTE
Su estructura y sus componentes poseen mayor resistencia a golpes.



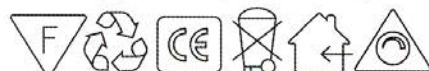
SIN PARPADEOS
No produce luz intermitente ni ruidos molestos.



Norma: IEC 62031

Origen: China

Importa y Distribuye: **CORESA GROUP S.R.L** Lavalle 2051 (C1051ABE) Piso 1 - Departo. 5 - CABA. Consultas al 0810 222 2882.***La garantía cubre únicamente defectos de fabricación y entrará en vigencia en el momento que el comprador adquiera el producto. Si el producto tiene una mala instalación, utilización o mantenimiento será de absoluta responsabilidad por parte del comprador.



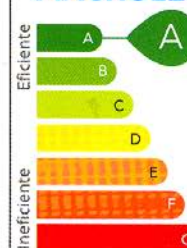
CW-B300-FW12-IP45

Escanea el código QR con tu celular para ver: Datos técnicos de éste y otros productos.



Ahorra energía usá:

MACROLED





CONTROLADORA RGB C/ CONTROL REMOTO 5 MTS.

CÓDIGO: CON-RGB-6A
VOLTAJE: DC12V



CONECTOR 5050 SIN CABLE

CÓDIGO: ELL-B2P-10



CONTROLADORA RGB / CONTROL REMOTO 10 MTS.

CÓDIGO: ELL-RF4K-144W
VOLTAJE: DC12V



CONECTOR 5050 CON CABLE

CÓDIGO: ELL-A2P-10



CONTROLADORA RGB RADIO FRECUENCIA

CÓDIGO: JM-RFT8-360W
VOLTAJE: DC12V - 24V



CONECTOR 5050 DOBLE CON CABLE

CÓDIGO: ELL-C2P-10



AMPLIFICADOR RGB PARA 10 MTS.

CÓDIGO: AMP-RGB-12A
VOLTAJE: DC12 - 24V



CONECTOR 2835 / 3528 SIN CABLE

CÓDIGO: ELL-B2P-8



DIMMER 8A CON CONTROL REMOTO

CÓDIGO: ELL-IR+MDIM 12K - 96W
VOLTAJE: DC12 - 24V



CONECTOR 2835 / 3528 CON CABLE

CÓDIGO: ELL-A2P-8



DIMMER 8A SIN CONTROL REMOTO

CÓDIGO: ELL-MDIM 1K-96W
VOLTAJE: DC12V - 24V



CONECTOR 2835 / 3528 DOBLE CON CABLE

CÓDIGO: ELL-C2P-8

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

35W / 12V

INTERIOR



ESPECIFICACIONES

SALIDA

VOLTAJE DC:	12V
CORRIENTE NOMINAL:	3A
RANGO DE CORRIENTE:	0-3A
POTENCIA DC:	36W
RANGO DE AJUSTE DE VOLTAJE:	±10%
TOLERANCIA DE VOLTAJE:	±1%
RIZADO Y RUIDO:	100M VP-P
ESTABILIDAD INTET:	±0.5%
ESTABILIDAD DE CARGA:	±0.5%

ENTRADA

RANGO VOLTAJE AC:	AC100~240V 47~ 63Hz
CORRIENTE:	0.8A/115V 0.45/230V
EFICIENCIA:	79%
CORRIENTE ALTERNA DE IRRUPCIÓN:	18A/ 115V 36A/ 230V
CORRIENTE DE FUGA:	0.5mA/240VAC

PROTECCIÓN

SOBRECARGA:	105%~150%
SOBREVOLTAJE:	13.8~16.2V

SEGURIDAD

DISPOSICIÓN:	200MS, 100MS, 30MS
VIBRACIÓN:	10~500HZ, 2G 10MIN, /1 CYCLE
RESISTENCIA VOLTAJE:	Entrada y Salida Interna: 1.5KVAC Entrada y Recinto: 1.5KVAC
RESISTENCIA DE AISLAMIENTO:	Entrada y Salida Internas: Entrada y Recinto, Salida y Recinto: 500 VCD / 100M

MEDIO AMBIENTE

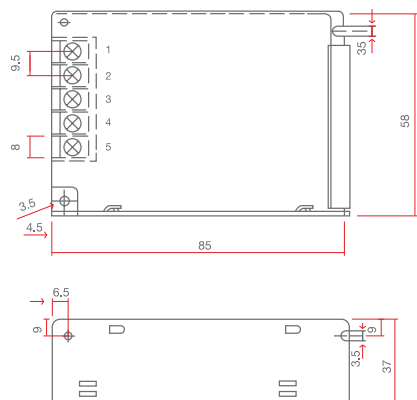
COEFICIENTE DE TEMPERATURA:	±0.03%°C (0~ 50°C)
TEMP. DE TRABAJO Y HUMEDAD:	-10°C~+60°C, 20%~90%RH
TEMP. DE ALMACENAMIENTO Y HUMEDAD:	-20°C~+85°C, 10%~95%RH

MODELO	OUTPUT	TOL	R&N	Effi
S-35-12	12V,0,0 ~3A	± 1%	100mV	79%

- Protecciones: Cortocircuito / sobrecarga
- Rango de entrada (AC 100-240V) automático
- Bajo costo, alta fidelidad
- Prueba de quemado 100% probada
- Peso: 0,19 kg
- 2 años de garantía

DIMENSIONES

DIMENSIONES GLOBAL:	85x58x37 mm
PESO:	0,19 kg



FUENTE DE ALIMENTACIÓN

50W / 12V

INTERIOR



ESPECIFICACIONES

SALIDA

VOLTAJE DC:	12V
CORRIENTE NOMINAL:	4.2A
RANGO DE CORRIENTE:	0~4.2A
POTENCIA DC:	50.4W
RANGO DE AJUSTE DE VOLTAJE:	±10%
TOLERANCIA DE VOLTAJE:	±1%
RIZADO Y RUIDO:	100M VP-P
ESTABILIDAD INTET:	±0.5%
ESTABILIDAD DE CARGA:	±0.5%

ENTRADA

RANGO VOLTAJE AC:	AC100~240V 47~ 63Hz
CORRIENTE:	1.3A/115V 0.65/230V
EFICIENCIA:	79%
CORRIENTE ALTERNA DE IRRUPCIÓN:	18A/ 115V 36A/ 230V
CORRIENTE DE FUGA:	<0.5mA/240VAC

PROTECCIÓN

SOBRECARGA:	105%~150%
SOBREVOLTAJE:	13.8~16.2V

SEGURIDAD

DISPOSICIÓN:	200MS, 100MS, 30MS
VIBRACIÓN:	10~500HZ, 2G 10MIN, /1 CYCLE
RESISTENCIA VOLTAJE:	Entrada y Salida Interna: 1.5KVAC Entrada y Recinto: 1.5KVAC
RESISTENCIA DE AISLAMIENTO:	Entrada y Salida Internas: Entrada y Recinto, Salida y Recinto: 500 VCD / 100M

MEDIO AMBIENTE

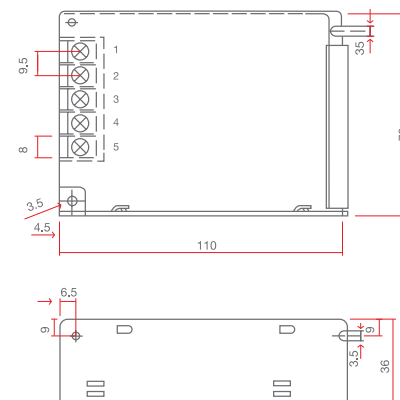
COEFICIENTE DE TEMPERATURA:	±0.03%°C (0~ 50°C)
TEMP. DE TRABAJO Y HUMEDAD:	-10°C~+60°C, 20%~90%RH
TEMP. DE ALMACENAMIENTO Y HUMEDAD:	-20°C~+85°C, 10%~95%RH

MODELO	OUTPUT	TOL	R&N	Effi
S-50-12	12V,0,0 ~4.2A	± 1%	100mV	79%

- Protecciones: Cortocircuito / sobrecarga
- Rango de entrada (AC 100-240V) automático
- Bajo costo, alta fidelidad
- Prueba de quemado 100% probada
- Peso: 0,27 kg
- 2 años de garantía

DIMENSIONES

DIMENSIONES GLOBAL:	110 x 78 x 36 mm
PESO:	0,27 kg



FUENTE DE ALIMENTACIÓN

60W / 12V

INTERIOR



ESPECIFICACIONES

SALIDA

VOLTAJE DC:	12V
CORRIENTE NOMINAL:	5A
RANGO DE CORRIENTE:	0-5A
POTENCIA DC:	60W
RANGO DE AJUSTE DE VOLTAJE:	±10%
TOLERANCIA DE VOLTAJE:	±1%
RIZADO Y RUIDO:	120M VP-P
ESTABILIDAD INTET:	±0.5%
ESTABILIDAD DE CARGA:	±0.5%

ENTRADA

RANGO VOLTAJE AC:	85~264VCA 47~ 63Hz
CORRIENTE:	2A/115V 1A/230V
EFICIENCIA:	81%
CORRIENTE ALTERNA DE IRRUPCIÓN:	30A/ 115V 60A/ 230V
CORRIENTE DE FUGA:	< 3.5mA/240VAC

PROTECCIÓN

SOBRECARGA:	105%~150%
SOBREVOLTAJE:	13.8~16.2V

SEGURIDAD

DISPOSICIÓN:	800MS, 50MS, 10MS/ 115V 300MS, 50MS, 80MS/ 230VAC
VIBRACIÓN:	10~500HZ, 2G 10MIN, /1 CYCLE
RESISTENCIA VOLTAJE:	Entrada y Salida Interna: 1.5KVAC Entrada y Recinto: 1.5KVAC
RESISTENCIA DE AISLAMIENTO:	Entrada y Salida Internas: Entrada y Recinto, Salida y Recinto: 500 VCD / 100M

MEDIO AMBIENTE

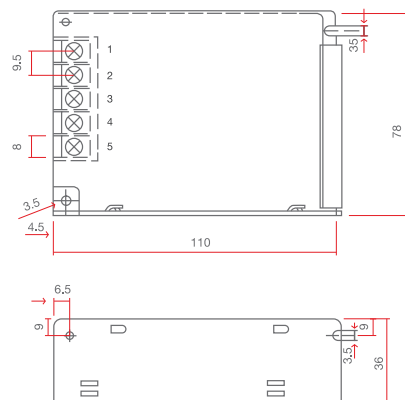
COEFICIENTE DE TEMPERATURA:	±0.03°C (0~ 50°C)
TEMP. DE TRABAJO Y HUMEDAD:	-10°C~+60°C, 20%~90%RH
TEMP. DE ALMACENAMIENTO Y HUMEDAD:	-20°C~+85°C, 10%~95%RH

MODELO	OUTPUT	TOL	R&N	Effi
S-60-12	12V,0,0 ~5A	± 1%	120mV	81%

- Protecciones: Cortocircuito / sobrecarga
- Rango de entrada (AC 100-240V) automático
- Bajo costo, alta fidelidad
- Prueba de quemado 100% probada
- Peso: 0,30 kg
- 2 años de garantía

DIMENSIONES

DIMENSIONES GLOBAL:	110x78x36 mm
PESO:	0,30 kg



FUENTE DE ALIMENTACIÓN

75W / 12V

INTERIOR



ESPECIFICACIONES

SALIDA

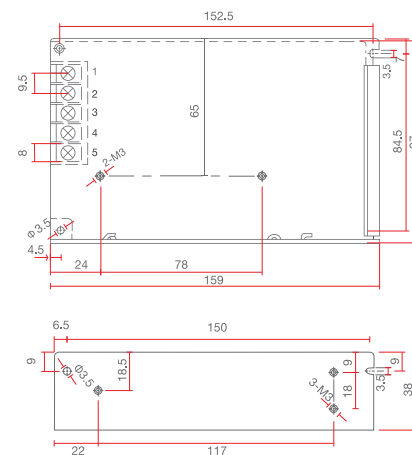
VOLTAJE DC:	12V
CORRIENTE NOMINAL:	6A
RANGO DE CORRIENTE:	0-6A
POTENCIA DC:	72W
RANGO DE AJUSTE DE VOLTAJE:	±10%
TOLERANCIA DE VOLTAJE:	±1%
RIZADO Y RUIDO:	120M VP-P
ESTABILIDAD INTET:	±0.5%
ESTABILIDAD DE CARGA:	±0.5%

MODELO	OUTPUT	TOL	R&N	Effi
S-75-12	12V,0,0 ~6A	± 1%	120mV	80%

- Protecciones: Cortocircuito / sobrecarga
- Rango de entrada (AC 100-240V) seleccionable por el interruptor
- Bajo costo, alta fidelidad
- Prueba de quemado 100% probada
- Peso: 0,49 kg
- 2 años de garantía

DIMENSIONES

DIMENSIONES GLOBAL:	159x97x38 mm
PESO:	0,49 kg



ENTRADA

RANGO VOLTAJE AC:	85~132VCA/170~ 264VAC 47~63Hz
CORRIENTE:	2A/115V 1A/230V
EFICIENCIA:	80%
CORRIENTE ALTERNA DE IRRUPCIÓN:	30A/ 115V 60A/ 230V
CORRIENTE DE FUGA:	<3.5mA/240VAC

PROTECCIÓN

SOBRECARGA:	105%~150%
SOBREVOLTAJE:	13.8~16.2V

SEGURIDAD

DISPOSICIÓN:	200ms, 100ms, 30ms
VIBRACIÓN:	10~500HZ, 2G 10MIN, /1 CYCLE
RESISTENCIA VOLTAJE:	Entrada y Salida Interna: 1.5KVAC Entrada y Recinto: 1.5KVAC
RESISTENCIA DE AISLAMIENTO:	Entrada y Salida Internas: Entrada y Recinto, Salida y Recinto: 500 VCD / 100M

MEDIO AMBIENTE

COEFICIENTE DE TEMPERATURA:	0.03°C (0~ 50°C)
TEMP. DE TRABAJO Y HUMEDAD:	-10°C~+60°C, 20%~90%RH
TEMP. DE ALMACENAMIENTO Y HUMEDAD:	-20°C~+85°C, 10%~95%RH