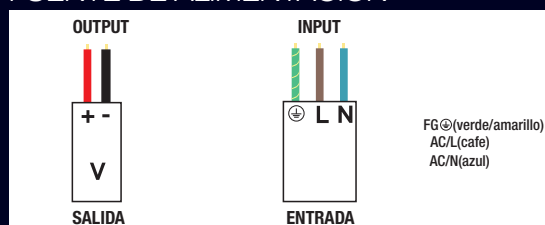




# EQUIPO AUXILIAR

## LM15012

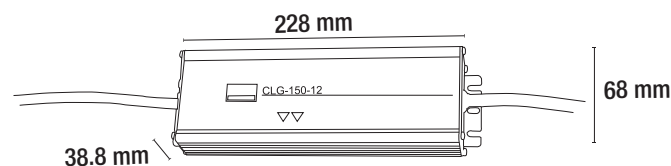
FUENTE DE ALIMENTACIÓN



## FUENTE DE ALIMENTACIÓN EQUIPO AUXILIAR

- Fuente de alimentación 150W.
- 100~277 VAC
- 50-60Hz
- Vout: 12VDC
- Temp. de trabajo: -30~+70°C
- Temp. almacenamiento., humedad: -40~+80°C
- Humedad de trabajo: 20~95% RH sin condensación.
- Dimensiones: 228\*68\*38.8mm
- IP67

**IP  
67**



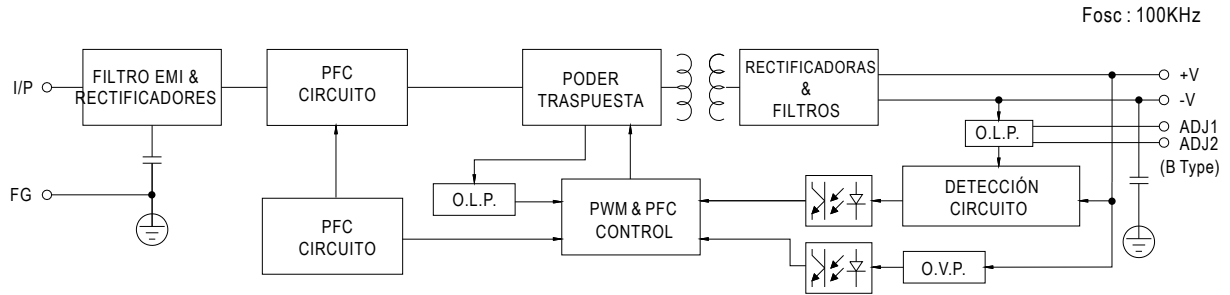
OUTPUT (SALIDA)	
Voltaje DC	12VDC
Región actual constante	9 ~ 12V
Corriente nominal	11A
Potencia nominal	132W
Ondulación y ruido	150mVp-p
Rango de ajuste de voltaje	9 ~ 13V
Rango de ajuste actual	5.5 ~ 11A
Tolerancia de voltaje	±2.0%
Regulación de línea	±0.5%
Regulación de carga	±1.0%
Configuración de tiempo de subida	3000ms,80ms/115VAC 500ms,80ms/230VAC
Tiempo de espera	50ms/230VAC,16ms/ 115VAC

INPUT (ENTRADA)	
Rango de Voltaje	90 ~ 295VAC    127 ~ 417VDC
Rango de frecuencia	47 ~ 63Hz
Factor de potencia	PF> 0.98 / 115VAC, PF> 0.95 / 230VAC, PF> 0.93 / 277VAC a plena carga
Eficiencia (Tip.)	88%
Corriente AC	2A / 115VAC 1A / 230VAC 0.68A / 277VAC
Corriente INRUSH	ARRANQUE EN FRÍO 65A (ancho = 595µ s medidos al 50% de Ipico) a 230 VCA.
Número máximo de PSU en 16A CORTACIRCUITOS	3 unidades (disyuntor tipo B) / 5 unidades (disyuntor tipo C) a 230VAC

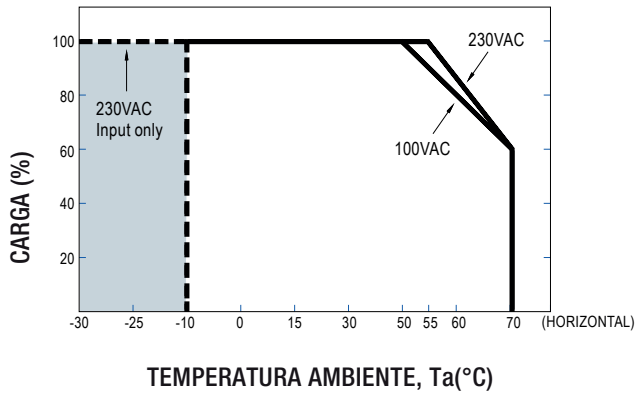
# LM15024

## FUENTE DE ALIMENTACIÓN

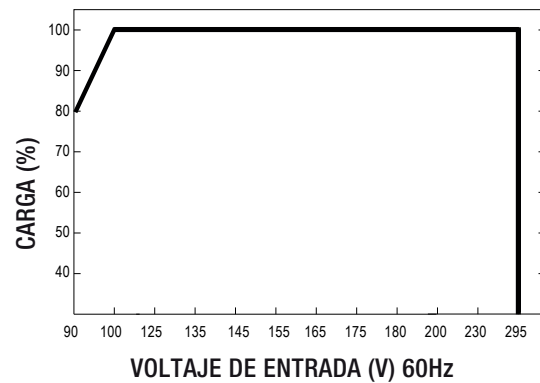
### DIAGRAMA DE BLOQUES



### CURVA DE REDUCCIÓN



### CARACTERÍSTICAS ESTÁTICAS



### CARACTERÍSTICA DEL FACTOR DE POTENCIA (PF)

