

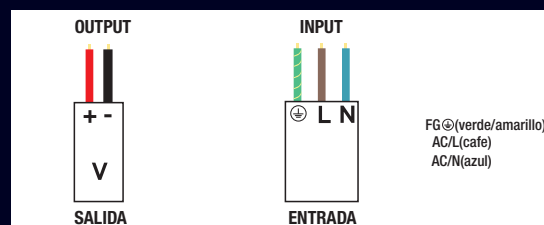
BRILLIANT®



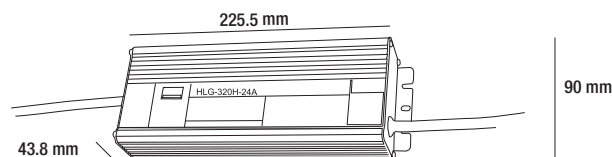
EQUIPO AUXILIAR

LM320243

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

FUENTE DE ALIMENTACIÓN
EQUIPO AUXILIARIP
65

- Fuente de alimentación 320W.
- 100~277 VAC
- 50-60Hz
- Vout: 24VDC
- Temp. de trabajo: -40~+90°C
- Temp. almacenamiento., humedad: -40~+80°C
- Humedad de trabajo: 20~95% RH sin condensación.
- Dimensiones: 252*90*43.8mm
- IP65



OUTPUT (SALIDA)

Voltaje DC	24VDC
Región actual constante	12 ~ 24V
Corriente nominal	13.34A
Potencia nominal	320.16W
Ondulación y ruido	150mVp-p
Rango de ajuste de voltaje	21 ~ 26V
Rango de ajuste actual	6.67 ~ 13.34A
Tolerancia de voltaje	±1.0%
Regulación de línea	±0.5%
Regulación de carga	±0.5%
Configuración de tiempo de subida	2500ms,80ms/115VAC 500ms,80ms/230VAC
Tiempo de espera	15ms / 115VAC, 230VAC

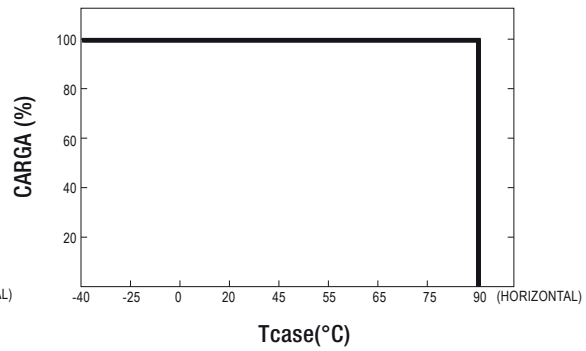
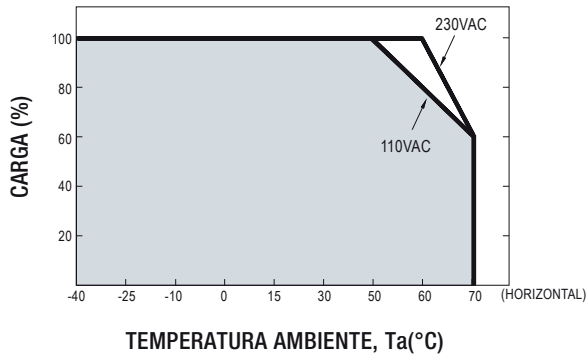
INPUT (ENTRADA)

Rango de Voltaje	90 ~ 305VAC 127 ~ 431VDC
Rango de frecuencia	47 ~ 63Hz
Factor de potencia	PF> 0.98 / 115VAC, PF> 0.95 / 230VAC, PF> 0.94 / 277VAC a plena carga
Distorsión armónica total	THD <20% (@ carga >50% / 115VAC, 230VAC; @ carga > 75% / 277VAC)
Eficiencia (Tip.) (230Vac)	94%
Eficiencia (Tip.) (277Vac)	94.5%
Corriente AC	3.5A / 115VAC 1.65A / 230VAC 1.45A / 277VAC
Corriente INRUSH	ARRANQUE EN FRÍO 70A (ancho = 1010µ s medidos al 50% de Ipico) a 230 VCA; según NEMA 410
Número máximo de PSU en 16A CORTACIRCUITOS	1 unidad (disyuntor tipo B) / 2 unidades (disyuntor tipo C) a 230VAC

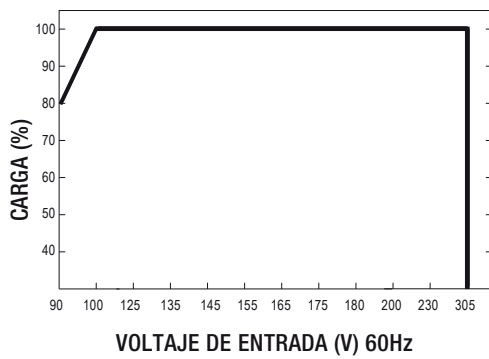
LM320243

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

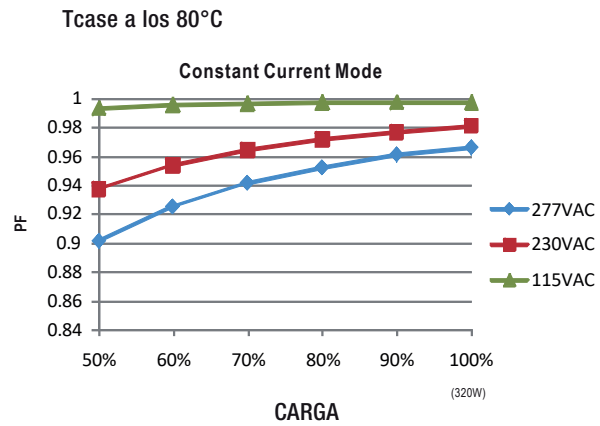
CARGA DE SALIDA vs TEMPERATURA



CARACTERÍSTICAS ESTÁTICAS



CARACTERÍSTICA DEL FACTOR DE POTENCIA (PF)



HORAS DE VIDA

