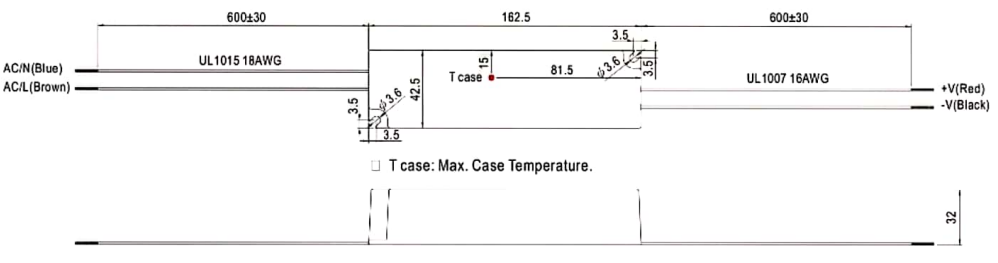
Modelo		LPV-60-5E	LPV-60-12E	LPV-60-15E	LPV-60-24E	LPV-60-36E	LPV-60-48E
Producción	Voltaje de CC	5 V	12 V	15 V	24 V	36 V	48 V
	Corriente nominal	8A	5A	4A	2,5 A	1,67 A	1,25 A
	Rango actual	0 ~ 8 A	0 ~ 5 A	0 ~ 4 A	0 ~ 2,5 A	0 ~ 1,67 A	0 ~ 1,25 A
	Potencia nominal	40 W	60 W	60 W	60 W	60 W	60 W
	Ondulación y ruido (máx.)	80 mVp-p	120 mVp-p	120 mVp-p	150 mVp-p	150 mVp-p	150 mVp-p
	Tolerancia de voltaje	±8,0%	±5,0%				
	Regulación de línea	±1,0%					
	Regulación de carga	±6,0%	±2,0%				
	Configuración, tiempo de subida	500 ms, 20 ms/230 V CA; 500 ms, 20 ms/115 V CA a plena carga (para 5-36 V); 500 ms, 30 ms/230 V CA; 500 ms, 30 ms/115 V CA a plena carga (para 48 V)					
	Tiempo de espera (típico)	50 ms/230 V CA 16 ms/115 V CA a plena carga					
Aporte	Rango de voltaje	90 ~ 264 V CA 127 ~ 370 V CC					
	Rango de frecuencia	47 ~ 63 Hz					
	Eficiencia (típ.)	78%	83%	83%	86%	86%	86%
	Corriente alterna (típ.)	1,2 A/115 V CA 1 A/230 V CA					
	Corriente de entrada (típ.)	Arranque en frío 60 A (ancho = 525 µs medido al 50 % de Ipeak) a 230 V CA					
	MÁXIMO N.º de fuentes de alimentación de 16 A	3 unidades (disyuntor de tipo B) / 6 unidades (disyuntor de tipo C) a 230 V CA					
	Cortacircuitos						
	CORRIENTE DE FUGA	0,25 mA/240 V CA					
Protección	Sobrecarga	110 ~ 150% de potencia de salida nominal					
		Tipo de protección: modo hipo, se recupera automáticamente después de que se elimina la condición de falla					
	Sobrevoltaje	5,75 ~ 6,75 V	13,8 ~ 16,2 V	17,25 ~ 20,25 V	27,6 ~ 32,4 V	41,4 ~ 48,6 V	55,2 ~ 64,8 V
		Tipo de protección: Apagar el voltaje de salida, volver a encender para recuperar					
Ambiente	Temperatura de trabajo	-30 ~ +70℃(Consulte "Curva de reducción de potencia")					
	Humedad de trabajo	20 ~ 90 % HR sin condensación					
	Temperatura y humedad de almacenamiento	-40 ~ +80 ℃, 10 ~ 95 % de humedad relativa					
	Coeficiente de temperatura	±0,03 %/℃ (0 ~ 50 ℃)					
	Vibración	10 ~ 500 Hz, 2G 10 min./1 ciclo, período de 60 min. cada uno a lo largo de los ejes X, Y y Z					
Seguridad y compatibilidad electromagnética	Normas de seguridad	Aprobado IP67; diseño según EN60950-1					
	Tensión soportada	Entrada/Salida: 1,5 KV CA					
	Resistencia de aislamiento	Entrada/Salida/Salida: >100 M ohmios/500 V CC/25 ℃/70 % HR					
	Emisión EMC	Cumplimiento de EN55022 (CISPR22) Clase B, EN61000-3-2 Clase A, EN61000-3-3					
	Inmunidad EMC	Cumplimiento de la norma EN55024, nivel de industria ligera, criterio A					
OTROS	Tiempo medio entre fallos	732 kHz mín. MIL-HDBK-217F (25℃)					
	Dimensión	162,5 x 42,5 x 32 mm (largo x ancho x alto)					
	Embalaje	0,4 kg; 32 piezas/13,8 kg/0,56 pies cúbicos					



Scanned with CamScanner