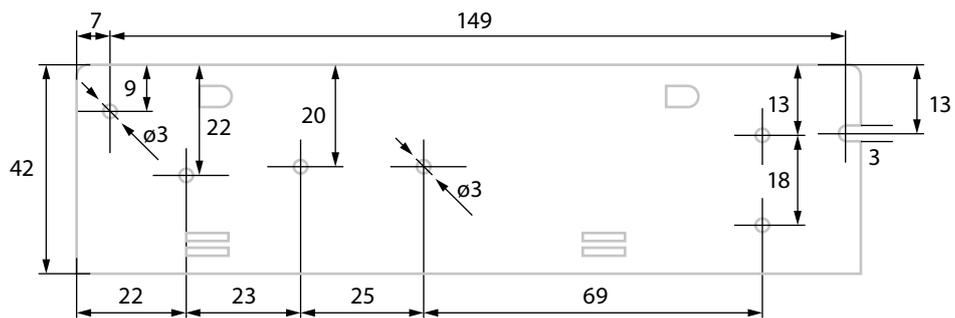
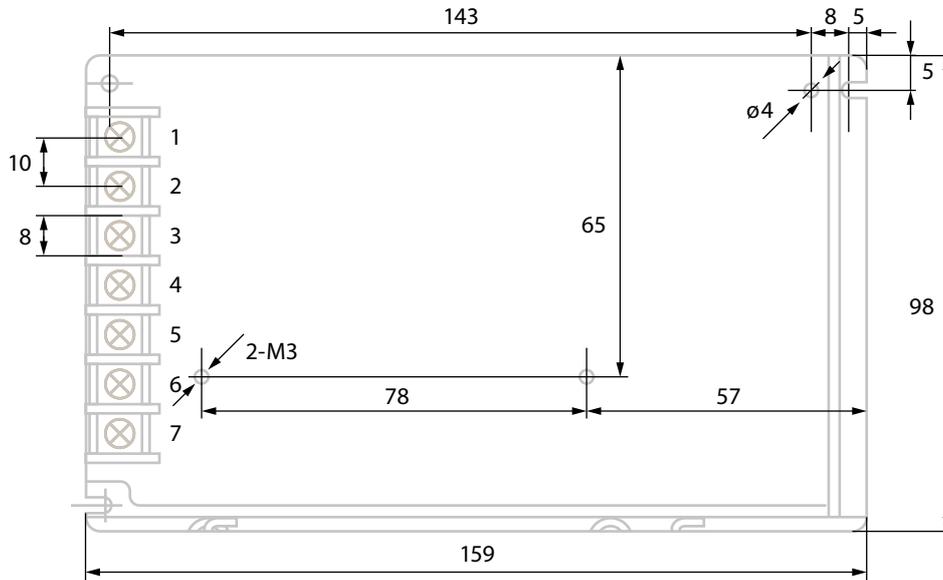


# Ficha técnica

<b>ALM306 60W-12V</b>		
<b>SALIDA</b>	<b>VOLTAJE CC</b>	12V
	<b>TENSIÓN NOMINAL</b>	5A
	<b>CORRIENTE DE SALIDA</b>	0-5A
	<b>POTENCIA</b>	60W
	<b>ONDA Y RUIDO</b>	120mVp - p
	<b>RANGO DE TENSIÓN</b>	10,8-13,2V
	<b>TOLERANCIA AL VOLTAJE</b>	± 1,0%
	<b>INSTALACIÓN. TIEMPO DE SUBIDA</b>	500ms, 30ms/230VCA 1200ms, 30ms/115VCA (carga completa)
<b>ENTRADA</b>	<b>RANGO DE TENSIÓN</b>	85-264VCA 120-370VCC
	<b>RENDIMIENTO &lt;Typ&gt;</b>	82%
	<b>CORRIENTE AC &lt;Typ&gt;</b>	1,1A/115VCA 0,65A/230VCA
	<b>CORRIENTES DE ENTRADA &lt;Typ&gt;</b>	45A/230VCA (Arranque en frio:45A/230VCA)
	<b>CORRIENTE RESIDUAL</b>	< 2mA/240VCA
<b>PROTECCIONES</b>	<b>SOBRECARGA</b>	110%-150%
		Tipo de protección: Modo Hiccup, se recupera automáticamente después de eliminar la condición
	<b>SOBRE VOLTAJE</b>	13,8-16,2V
		Tipo de protección: Apague el voltaje 0 / P, vuelva a encender para recuperar
<b>AMBIENTE DE TRABAJO Y ALMACENAMIENTO</b>	<b>TEMPERATURA DE TRABAJO, HUMEDAD</b>	-20~+60°C, 20~90%RH. (sin condensación)
	<b>TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO, HUMEDAD</b>	-40~+85°C, 10~95%RH
<b>ESTANDARES DE SEGURIDAD</b>	<b>TENSIÓN SOPORTADA</b>	I/P-0/P: 3KVA I/P-FG: 2KVCA 0/P-FG: 0,5KVCA
	<b>RESISTENCIA DEL AISLAMIENTO</b>	I/P-0/P, I/P-FG, 0/P-FG: 100M 0ohms/500VCC/25°C/70%RH
	<b>CERTIFICACIONES Y ESTANDARES</b>	CE, ROHS
<b>OTROS</b>	<b>DIMENSIONES</b>	159*99*43MM (L*W*H)
<b>NOTAS</b>	<p>1. Todos los parámetros NO especialmente mencionados se miden en 230VCA ENTRADA, carga nominal y 25°C de temperatura ambiente.</p> <p>2. ONDA Y RUIDO: se miden a 20MHz de la banda mediante un cable par trenzado de 12" terminado con un condensador paralelo de 0.1uf y 47uf.</p> <p>3. Tolerancia: Incluye tolerancia de montaje, regulación de línea y regulación de carga.</p>	

# ALM306 60W-12V



PIN NO	ASSIGMENT
1	AC INPUT / L
2	AC INPUT / N
3	FG $\perp$
4	DC OUTPUT COM
5	DC OUTPUT COM
6	DC OUTPUT +12V
7	DC OUTPUT +12V