


Prestaciones destacadas

- Voltaje de entrada universal de 85-264 V CA o 120-370 V CC
- Acepta entrada de CA o CC
- Rango de temperatura ambiente de funcionamiento -40 °C a +70 °C
- Alto voltaje de aislamiento de E/S de hasta 4000 VCA
- Diseño de grado industrial
- OVC III (normas EN61558-1)
- Bajo consumo de energía en espera, alta eficiencia
- Baja ondulación y ruido
- Cortocircuito de salida, sobrecorriente, protección contra sobretensión
- Carril DIN TS35X7.5/ TS35X15

Datos técnicos

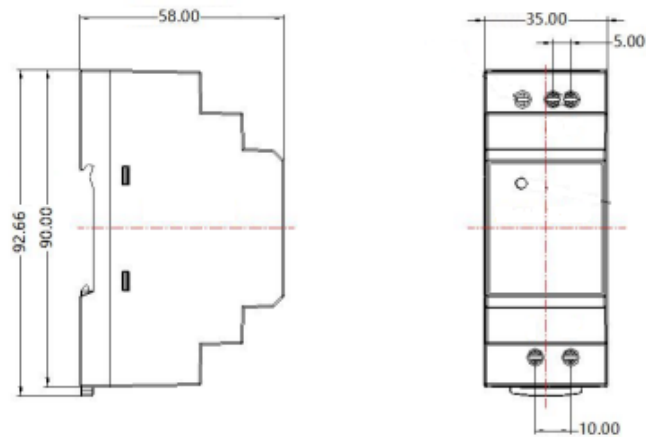
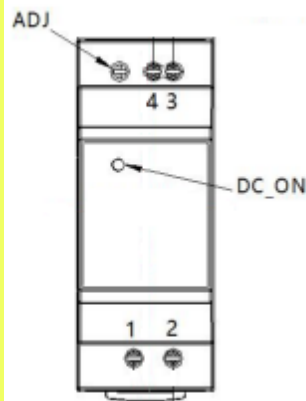
Rango de entrada	85 .. 264 VCA. / 120 .. 370 VCC.
Frecuencia	47 .. 63 Hz
Corriente de entrada (115 VCA)	0,9 A
Corriente de entrada (230 VCA)	0,5 A
Potencia de salida	36 W
Tensión de salida nominal	24 VCC
Corriente de salida nominal	1,5 A
Voltaje de salida ajustable	21,6 .. 29 V
Eficiencia en 230 VCA	88%
Carga capacitiva máx.	1400 µF
Regulación de línea	±0,5%
Material	Plástico UL94V-0
Dimensiones	92,66 x 35 x 58 mm

Condiciones ambientales

Temperatura de trabajo	-40 .. +70 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 .. +85 °C
Humedad de almacenamiento	95 %RH
Altitud de trabajo	2000 m

Certificados

Estándar de seguridad	UL/IEC62368-1, IS13252 (Parte 1) seguridad aprobada y EN62368-1, EN61558-1/-2-16, BS EN62368-1 (Informe);
Clase de seguridad	Clase 2

Dimensiones

Conexiones y leds


Pin-Out	
Pin	LI30-20B
1	AC(N)
2	AC(L)
3	-Vo
4	+Vo

Notas

Unidades: mm
 ADJ: Resistencia ajustable para cambiar el voltaje de salida
 Rango de cables: 24-12 AWG
 Par de apriete: Máx. 0,4 N*m
 Rail de montaje: TS35, el rail debe conectarse a tierra de seguridad
 Tolerancias generales: ± 1