

# **REKOSER**

## **UPS**

**CATÁLOGO 2019**

## SAI corriente continua carril DIN 12VDC 15W batería de litio interna

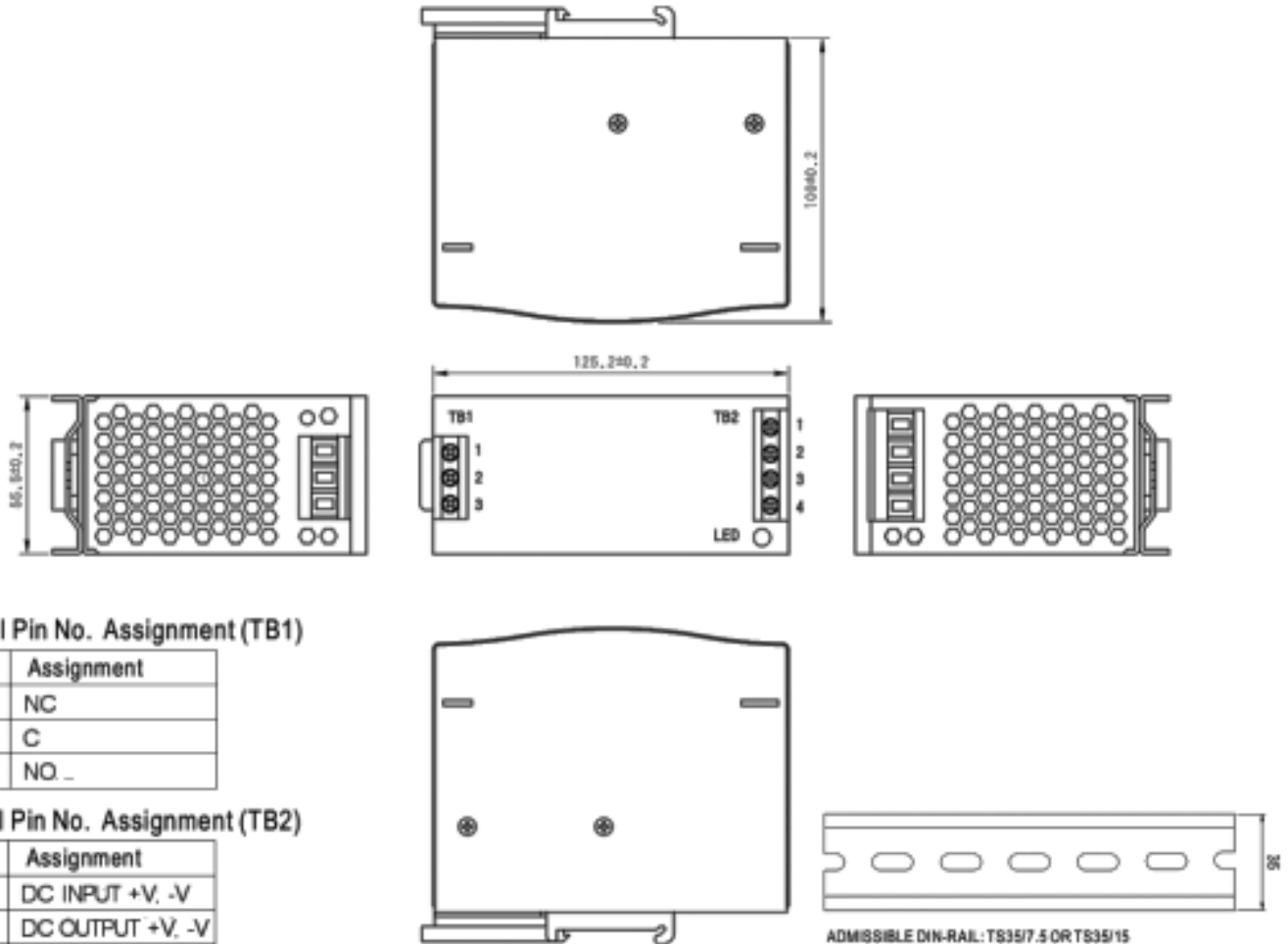
- DC-DC SAI ideal para evitar caídas de tensión y fallos de alimentación en equipos industriales.
- Es compacto y ligero gracias a las baterías de iones de litio de larga duración.
- Diseño optimizado con carril DIN para un mejor montaje en cuadros de control.



### ESPECIFICACIONES

	Potencia nominal		15W
DC entrada	Tensión nominal		12 VDC
	Tipo de protección		PPTC
	Capacidad de protección		2A
DC salida	Corriente nominal		1,25A
	Tipo de protección		PPTC
	Tiempo de conmutación		Ininterrumpido
	Tensión	Operación normal	
Operación de respaldo			12 V±5%
Batería	Tipo		Batería de Litio-ión
	Almacenamiento de energía		16 Wh
	Duración esperada de la batería		1000 @ 0.2 nominal, IEC Estándar (10 años)
	Tiempo de carga		4 horas
	Backup time (25oC, initial characteristics)		10 min. (15 W)
	Interruptor de seguridad		Pulsador
Ambiente	Temperatura/Humedad de ambiente para operación		0 a 55°C / 10 a 90% (sin condensación)
	Temperatura/Humedad de ambiente para almacenamiento		-20 a 55°C / 10 a 90% (sin condensación)
Carcasa	Dimensiones (Ancho × Profundo × Alto mm)		55.5 × 125.2 × 100
	Peso por unidad		Aprox. 0.7 kg
	Cooling method		Enfriamiento natural
Cumplimiento de norma			CE
Señal entrada/salida			Relé de alarma

## Especificaciones mecánicas



Terminal Pin No. Assignment (TB1)

Pin No.	Assignment
1	NC
2	C
3	NO. _

Terminal Pin No. Assignment (TB2)

Pin No.	Assignment
1,2	DC INPUT +V, -V
3,4	DC OUTPUT +V, -V

### Nota importante

La información aquí contenida se considera confiable. Rekoser no ofrece garantías con respecto a la información aquí contenida. Rekoser no asume responsabilidad alguna por la información contenida en este documento. La información contenida en este documento se proporciona "TAL CUAL, DONDE ESTÁ" y con todas las fallas, y todo el riesgo asociado con dicha información es totalmente del usuario. Toda la información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Los clientes deben obtener y verificar la información relevante más reciente antes de realizar pedidos de productos Rekoser. La información contenida en este documento o cualquier uso de dicha información no otorga, de manera explícita o implícita, a ninguna parte ningún derecho de patente, licencia o cualquier otro derecho de propiedad intelectual, ya sea con respecto a dicha información o cualquier cosa descrita por dicha información.

Los productos Rekoser no están garantizados ni autorizados para su uso como componentes críticos en aplicaciones médicas, de salvamento o de mantenimiento de la vida, u otras aplicaciones en las que razonablemente se espera que una falla cause lesiones personales graves o la muerte.

## SAI corriente continua carril DIN 24VDC 30W batería de litio interna

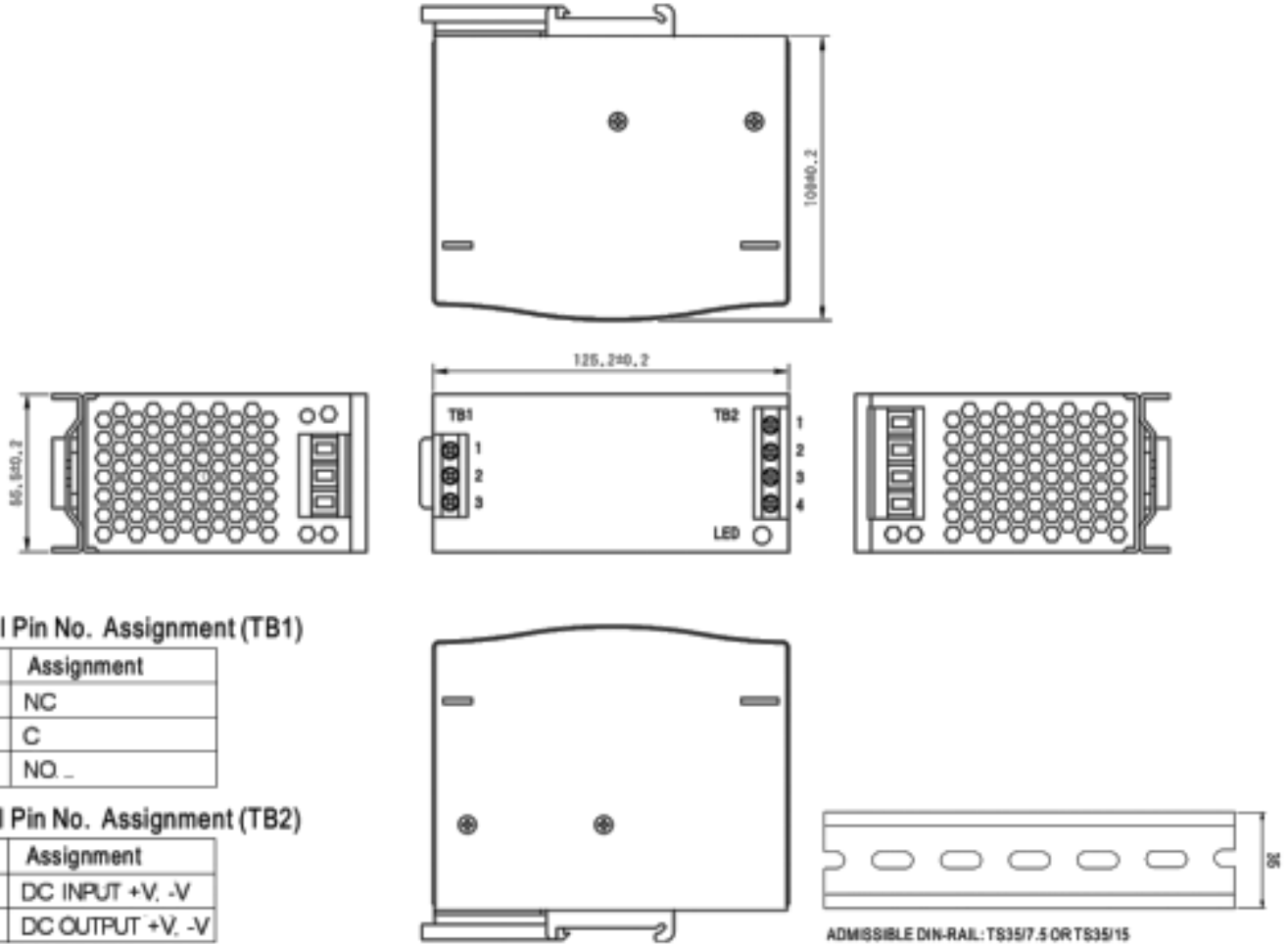
- DC-DC SAI ideal para evitar caídas de tensión y fallos de alimentación en equipos industriales.
- Es compacto y ligero gracias a las baterías de iones de litio de larga duración.
- Diseño optimizado con carril DIN para un mejor montaje en cuadros de control.



### ESPECIFICACIONES

Potencia nominal		30W
DC entrada	Tensión nominal	24 VDC
	Tipo de protección	PPTC
	Capacidad de protección	2A
DC salida	Corriente nominal	1,25A
	Tipo de protección	PPTC
	Tiempo de conmutación	Ininterrumpido
	Tensión	Operación normal
Operación de respaldo		24 V±5%
Batería	Tipo	Batería de Litio-ión
	Almacenamiento de energía	24 Wh
	Duración esperada de la batería	1000 @ 0.2 nominal, IEC Estándar (10 años)
	Tiempo de carga	4 horas
	Backup time (25oC, initial characteristics)	10 min. (30 W)
	Interruptor de seguridad	Pulsador
Ambiente	Temperatura/Humedad de ambiente para operación	0 a 55°C / 10 a 90% (sin condensación)
	Temperatura/Humedad de ambiente para almacenamiento	-20 a 55°C / 10 a 90% (sin condensación)
Carcasa	Dimensiones (Ancho × Profundo × Alto mm)	55.5 × 125.2 × 100
	Peso por unidad	Aprox. 0.7 kg
	Cooling method	Enfriamiento natural
Cumplimiento de norma		CE
Señal entrada/salida		Relé de alarma

## Especificaciones mecánicas



### Terminal Pin No. Assignment (TB1)

Pin No.	Assignment
1	NC
2	C
3	NO. _

### Terminal Pin No. Assignment (TB2)

Pin No.	Assignment
1,2	DC INPUT +V, -V
3,4	DC OUTPUT +V, -V

### Nota importante

La información aquí contenida se considera confiable. Rekoser no ofrece garantías con respecto a la información aquí contenida. Rekoser no asume responsabilidad alguna por la información contenida en este documento. La información contenida en este documento se proporciona "TAL CUAL, DONDE ESTÁ" y con todas las fallas, y todo el riesgo asociado con dicha información es totalmente del usuario. Toda la información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Los clientes deben obtener y verificar la información relevante más reciente antes de realizar pedidos de productos Rekoser. La información contenida en este documento o cualquier uso de dicha información no otorga, de manera explícita o implícita, a ninguna parte ningún derecho de patente, licencia o cualquier otro derecho de propiedad intelectual, ya sea con respecto a dicha información o cualquier cosa descrita por dicha información.

Los productos Rekoser no están garantizados ni autorizados para su uso como componentes críticos en aplicaciones médicas, de salvamento o de mantenimiento de la vida, u otras aplicaciones en las que razonablemente se espera que una falla cause lesiones personales graves o la muerte.

## SAI corriente continua carril DIN 24VDC 120W batería de litio interna

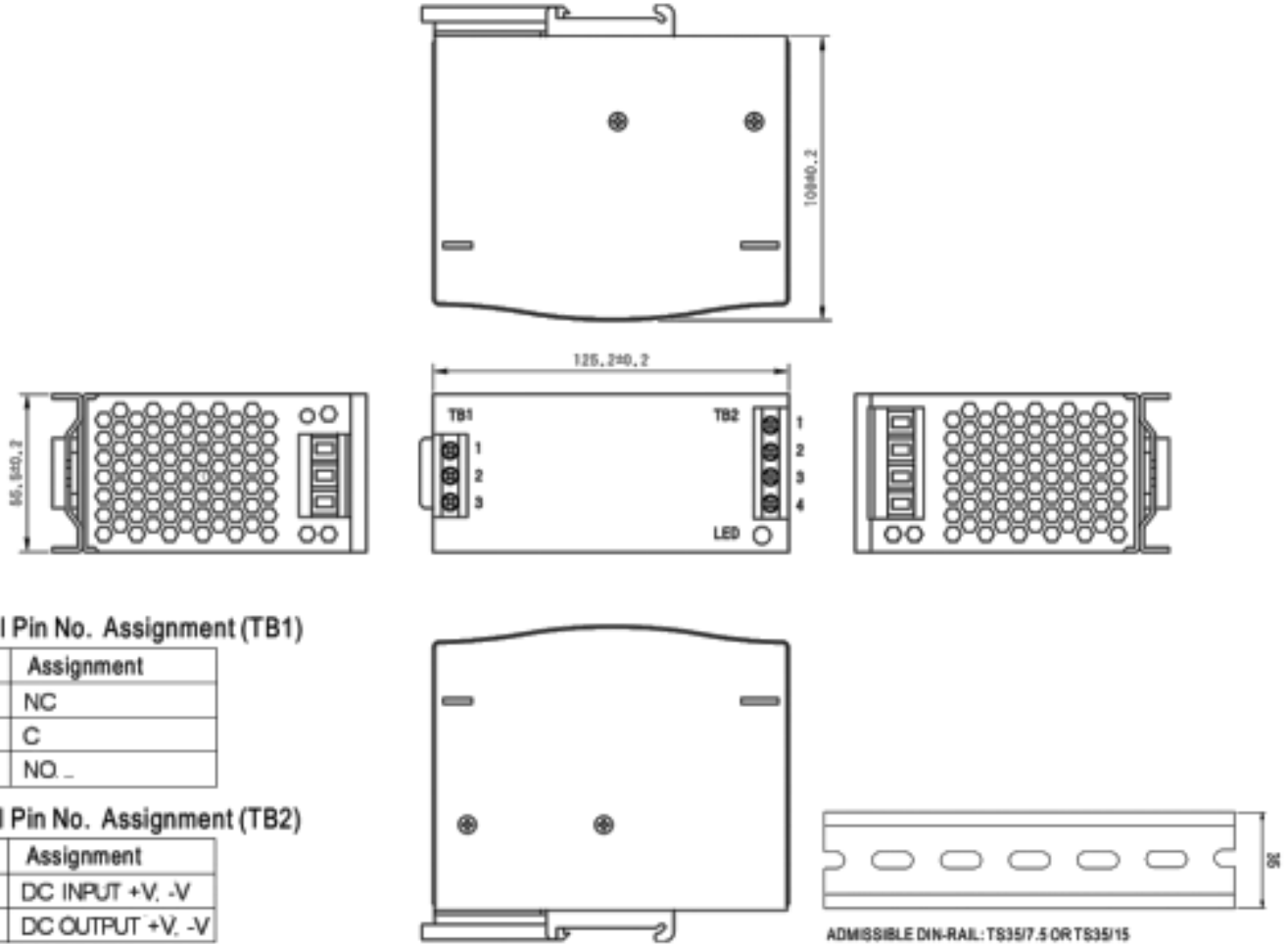
- DC-DC SAI ideal para evitar caídas de tensión y fallos de alimentación en equipos industriales.
- Es compacto y ligero gracias a las baterías de iones de litio de larga duración.
- Diseño optimizado con carril DIN para un mejor montaje en cuadros de control.



### ESPECIFICACIONES

	Potencia nominal		120W
DC entrada	Tensión nominal		24 VDC
	Tipo de protección		PPTC
	Capacidad de protección		6A
DC salida	Corriente nominal		5A
	Tipo de protección		PPTC
	Tiempo de conmutación		Ininterrumpido
	Tensión	Operación normal	
Operación de respaldo			24 V±5%
Batería	Tipo		Batería de Litio-ión
	Almacenamiento de energía		30 Wh
	Duración esperada de la batería		1000 @ 0.2 nominal, IEC Estándar (10 años)
	Tiempo de carga		4 horas
	Backup time (25oC, initial characteristics)		10 min. (120 W)
	Interruptor de seguridad		Pulsador
Ambiente	Temperatura/Humedad de ambiente para operación		0 a 55°C / 10 a 90% (sin condensación)
	Temperatura/Humedad de ambiente para almacenamiento		-20 a 55°C / 10 a 90% (sin condensación)
Carcasa	Dimensiones (Ancho × Profundo × Alto mm)		55.5 × 125.2 × 100
	Peso por unidad		Aprox. 0.7 kg
	Cooling method		Enfriamiento natural
Cumplimiento de norma			CE
Señal entrada/salida			Relé de alarma

## Especificaciones mecánicas



### Terminal Pin No. Assignment (TB1)

Pin No.	Assignment
1	NC
2	C
3	NO. _

### Terminal Pin No. Assignment (TB2)

Pin No.	Assignment
1,2	DC INPUT +V, -V
3,4	DC OUTPUT +V, -V

### Nota importante

La información aquí contenida se considera confiable. Rekoser no ofrece garantías con respecto a la información aquí contenida. Rekoser no asume responsabilidad alguna por la información contenida en este documento. La información contenida en este documento se proporciona "TAL CUAL, DONDE ESTÁ" y con todas las fallas, y todo el riesgo asociado con dicha información es totalmente del usuario. Toda la información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Los clientes deben obtener y verificar la información relevante más reciente antes de realizar pedidos de productos Rekoser. La información contenida en este documento o cualquier uso de dicha información no otorga, de manera explícita o implícita, a ninguna parte ningún derecho de patente, licencia o cualquier otro derecho de propiedad intelectual, ya sea con respecto a dicha información o cualquier cosa descrita por dicha información.

Los productos Rekoser no están garantizados ni autorizados para su uso como componentes críticos en aplicaciones médicas, de salvamento o de mantenimiento de la vida, u otras aplicaciones en las que razonablemente se espera que una falla cause lesiones personales graves o la muerte.