

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

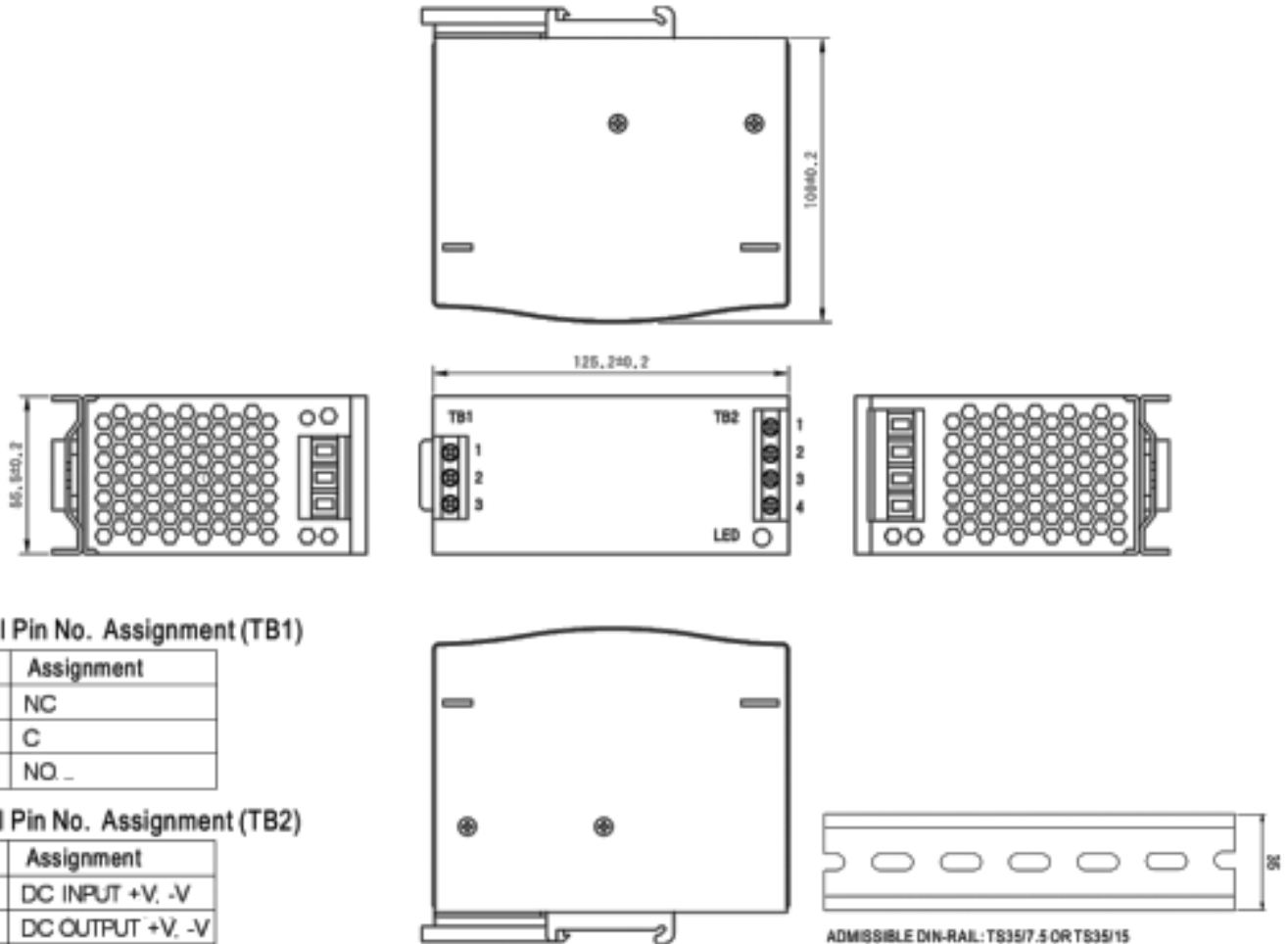
- DC-DC SAI ideal para evitar caídas de tensión y fallos de alimentación en equipos industriales.
- Es compacto y ligero gracias a las baterías de ioines de litio de larga duración.
- Diseño optimizado con carril DIN para un mejor montaje en cuadros de control.



### 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.