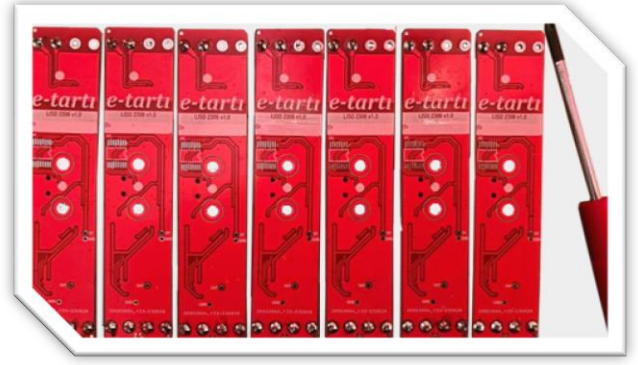


LISO

RS485 İZOLATÖR



LISO RS485 İzolatör çözümlerimiz RS485 hatlarının sistemden izole edilmesi amacıyla üretilmişlerdir. Özellikle otomasyon sahalarında sağlıksız topraklama ve enerji dağıtımları nedeniyle oluşacak besleme dengesizlikleri en önce haberleşme hatlarına zarar vermektedir. Sahada yapılan kaynak işlerinde yetersiz topraklama nedeniyle, ya da sahaya yakın yıldırım düşmeleri nedeniyle haberleşme hatları zarar görmektedir. Kalitesiz güç kaynağı kullanımı ya da kaçaklar, PC besleme ünitelerindeki bağımlılık izole çevirici kullanılarak önlenmektedir.

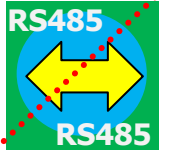
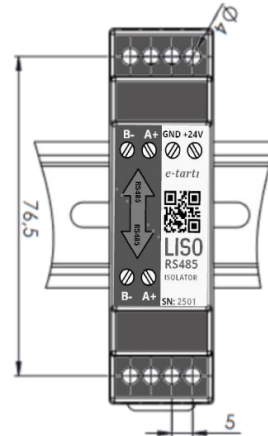
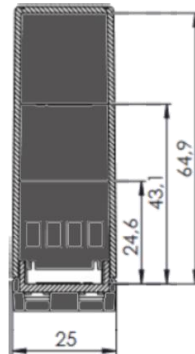
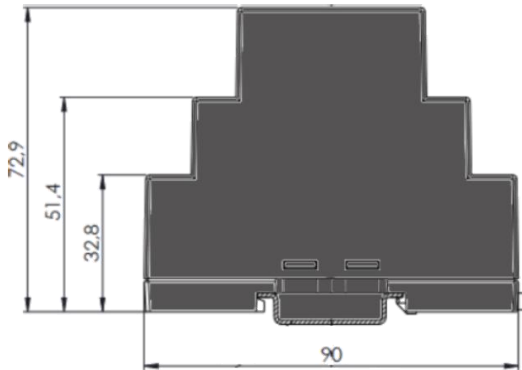
Özellikler

- Galvanik İzolasyon, 2500V rms
- Otomatik baudrate tanıma (Tak çalıştır)
- 500kbps e kadar haberleşme hızı destekler
- Geniş besleme Aralığı 9-36Vdc
- Ray tipi plastik kutu
- Rx/Tx/Power ledleri ile hata ayıklama
- Kolay montaj
- **RS485-RS485** (Model-1)
- **RS485-RS232** (Model-2)
- **RS485-USB** (Model-3)



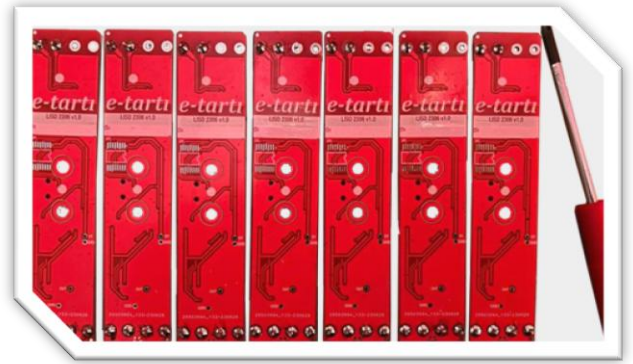
BOYUTLAR

25x 90x 73mm Ray Tipi Kutu



LISO

RS485 ISOLATOR



RS485 Isolator solutions are produced to isolate RS485 lines from the system. Especially in automation areas, supply imbalances due to unhealthy grounding and energy distribution damage communication lines first. Supply imbalances that may occur due to unhealthy grounding and energy distribution, especially in automation areas, primarily damage communication lines due to insufficient grounding during welding works carried out on the field, or due to lightning strikes close to the field. . Poor quality power supply use or leaks are prevented by using dependency isolated converters in PC supply units.

Specifications

- Galvanic Isolation, 2500V rms
- Auto-Baudrate recognition (Plug and Play)
- Communication speeds up to 500kbps
- Wide Supply range 9-36Vdc
- Din Rail type plastic enclosure
- Rx/Tx/Power leds for easy diagnostics
- Easy mount
- **RS485-RS485** (Model-1)
- **RS485-RS232** (Model-2)
- **RS485-USB** (Model-3)



DIMENSIONS

25x 90x 73 mm Din-Rail Case

