3.1. Especificações Técnicas

Modelo	**EIC-ETH485-48V**
Funções Básicas	Comunicação RS485 para ethernet transparente bidirecional com suporte a conversão Modbus TCP para RTU.
Conexão	1x Porta Ethernet, 1x RS485
Alimentação	9 - 48 Vdc @ 30mA
Indicação	Led de alimentação, conexão do cabo de rede, conexão TCP e transmissão de dados.
Comunicação	
Ethernet	Porta de rede RJ45 com proteção de surto 2KV.
Serial	RS485 com proteção ESD, surto e transiente elétricos.
Parâmetros seriais	
Velocidade	300 - 115200 bps
Bits de dados	5-9 bits
Paridade	Sem paridade, ímpar, par, de marca, de espaço.
Controle de fluxo	Sem controle de fluxo.
Software	
Protocolo	ETHERNET, IP, TCP, UDP, HTTP, ARP, ICMP, DHCP, DNS
Métodos de confguração	Software VirCOM, página Web integrada.
Modos de comunicação	Comunicação TCP/IP transparente, porta serial virtual.
Funções de trabalho	Servidor TCP, Cliente TCP, UDP, UDP Multicast.
Outros	
Temperatura de operação	0 a 50 °C
Dimensões	(54x40x19)mm

> **Atenção!** Este equipamento não possui certificação. Certifique-se do local correto de instalação e operação.

Revision #1
Created 19 November 2024 16:13:23 by Electools
Updated 19 November 2024 16:14:05 by Electools