

CONVERSOR SERIAL PARA ETHERNET (TERMINAL SERVERS)

MODELOS : SE1, SE2 e SE4

Conversão de RS-232/ RS-485 para ethernet



SE1



SE2



SE4

Os modelos SE1, SE2 ou SE4 são Conversores de Interface Serial para Ethernet (10/100 base T), permitindo a conversão de 01, 02 ou 04 interfaces RS-232/RS-485 para ethernet/fast ethernet.

Modelos :

SEYZWX

* - Sem indicação

Y	1 - 01 SERIAL	2- 02 SERIAIS	4-04 SERIAIS
Z	* 110~240VCA / 110~ 250VCC	24- 12/24VCC	48- 24/48VCC
W	* ethernet elétrica	F- ethernet fibra	
X	* fibra multimodo	SM - fibra monomodo	

Exemplos :

SE4 - Conversores com 04 seriais e alimentação 110~220vca / 110~250vcc
SE124 - Conversor com 01 serial e alimentação 12/24vcc;
SE2F48 - Conversor com 02 seriais, alimentação 24/48vcc e ethernet com fibra multimodo;
SE1FSM- Conversor com 01 serial, alimentação 110 ~220vca / 110~250vcc e ethernet com fibra monomodo;

CARACTERÍSTICAS

Protocolos Ethernet e TCP/IP incorporados, suportando servidor TCP, cliente TCP;
Interface LAN: 10/100 base T (10/100mbps);
Velocidade na serial até 115,2 Kbps;
Protocolos: TCP/IP, DHCP, ICMP;
Gerenciamento via webserver;
Configuração do equipamento remotamente via browser;
Alimentação 100/220Vca ou 125Vcc (disponível sob encomenda 12, 24 ou 48Vcc);
Temperatura: 0a 70°C;
Dimensões: 100/ 76/ 110mm (LxAxP)mm.

Conversão de RS-232/ RS-485 para ethernet em fibra óptica



SE1F

Os modelos SE1F, SE2F ou SE4F são Conversores de Interface Serial para Ethernet (100 base-FX), permitindo a conversão de 01, 02 ou 04 interfaces RS-232/RS-485 para fast ethernet- 100base FX.

Modelos para fibra multimodo, monomodo e em tecnologia WDM (01 fibra).

Modelos : SE1F, SE2F, SE4F, SE1FSM,SE2FSM, SE4FSM

Tensões de alimentação conforme modelos anteriores. (ver tabela)

Conversão de serial óptica para ethernet



SOE2 e SOE4

Os conversores SOE2 ou SOE4 fazem parte de uma linha de conversor de Interface Serial óptica para ethernet (10/100 base T) permitindo o isolamento da interface serial através de fibra . Entre suas aplicações, pode-se converter Modbus TCP para Modbus RTU.

Modelos disponíveis para alimentação 110/220 Vca / 125 Vcc ; 12/ Vcc ou 24/48Vcc

Interface Serial: SOE4 : 04 RS-232 ÓPTICAS com conector ST;

SOE2 : 02 RS 232 ÓPTICAS com conector ST e

02 elétricas RS232 (DB9) ou RS485 (parafusos).

Possui modelo com interface óptica também na interface de rede SOE2F E SOE4F

Demais características igual ao SE1

Conversão compacto de interface serial para ethernet : SE-SB



O SESB é um conversor 232/485 para 10/100 baseT, permitindo conexão

de sistemas de Automação em rede.
Desenvolvido em dimensões reduzidas visando integrar soluções de Auto-
mação.

Especificações :

Porta RS-232/ RS-485 com conector DB9 macho;

Porta Ethernet com conector RJ45;

Protocolo TCP-IP e UDP/IP;

Velocidade na serial até 115200 bps;

Auto-deteção de taxa de transmissão 10/100 Mbps;

Alimentação entre 5 e 24 Vcc;

Dimensões : 70 x 97 x 26 mm

Conversão de interface serial de usuário para ethernet : SESU

O SESU é um conversor de Interface Serial de usuário para ethernet (10/100 baseT)

Aplicado para conectar a interface serial de usuário (SU) existente em medi-
dores de energia diretamente na rede ethernet.

Modelos disponíveis para alimentação 110/220 Vca / 125 Vcc ; 12 Vcc ou 24/48Vcc;

Conversão de interface serial NBR14522 para ethernet : SE1-PO, SE2-PO e SE3-PO



O SE3-PO é um conversor de Interface Serial óptica padrão NBR14522 para ethernet (10/100 base T) permitindo o acesso da interface óptica de medidores através da interface de rede.

CARACTERÍSTICAS

Até 03 portas no padrão NBR14522 em conector Terminal Block;

Porta RS232 para configuração;

Protocolo Modbus/RTU / Modbus;



ATMC AUTOMAÇÃO E COMUNICAÇÃO LTDA
Rua Jerônimo Coelho, 125 - 5º andar - Centro Florianópolis- SC CEP 88010-030
FONE 048 32222692 vendas@atmc.com.br
<http://www.atmc.com.br>