



# PRODUTOS ATMC

## CONVERSORES SERIAIS PARA INTERFACE ÓPTICA

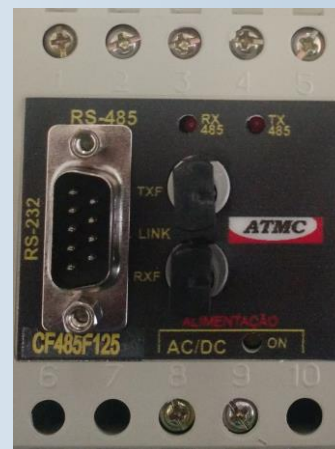
### Conversor RS232 / fibra óptica

- Para fibra multimodo;
- Para fibra monomodo;
- Para fibra plástica;



### Conversor RS232/RS485 / fibra óptica

- Para fibra multimodo;
- Alimentação 125 Vcc;
- dois links de fibra;





## CONVERSOR 10/100 BASET PARA FIBRA ÓPTICA

- Para fibra multimodo;
- Para fibra monomodo;
- Para BIDI



## CONJUNTO DE CONVERTORES 10/100 BASET PARA FIBRA ÓPTICA

- Para fibra multimodo;
- Para fibra monomodo;

## CONVERSOR DE FIBRA MONOMODO PARAMULTIMODO

- Para fibra multimodo;
- Para fibra monomodo





## MODEM GSM/GPRS

- RS-232 sobre rede celular;
- TRILHO DIN;
- INTERFACE RS-485;

## CONVERSOR DE CONTATOS SECOS

- 08 ENTRADAS/ 08 SAÍDAS;
- Fibra óptica MULTIMODO/ MONOMODO;
- Alimentação 125 Vcc;

## SPLITTER ÓPTICO

- 12 Portas ópticas para uma saída;
- Fibra óptica multimodo;
- aplicação em estrela;





### ISOLADOR DE INTERFACES RS-485

- Isolação óptica da interface RS-485;
- Amplificação do sinal 485 aumentando alcance;



### ISOLADOR RS 232

- Isolação da interface RS -232;
- Sem alimentação;



### SPLITTER RS 232

- 04 Portas para uma RS-232;
- Sem alimentação;





## Conversor ethernet / fast ethernet / fibra óptica

### Para fibra multimodo;

Conectores ST;

Comprimento de onda 1300 ou 850 nm (ambientes de subestação);

Alcance 2 Km;

### Para fibra monomodo;

Conectores SC ou ST;

Comprimento de onda 1300 nm;

Alcance 30 / 60 / 80 / 100 Km;

### Para monofibra

Conectores SC BIDI;

Comprimento de onda 1310/ 1550 nm;

Alcance 30 / 60 / 80 / 100 Km;

### Características comuns

10/100 Mbps automático;

MDI/MDIX;

Alimentação 24 /48/ 125 Vcc ou  
110/220 Vca;

\* Adaptação para trilho DIN;





## CONVERSORES ETHERNET/ SERIAL

### MODELO SE1, SE2 E SE4

### ESPECIFICAÇÕES:

**Interface Serial: 01, 02 ou 04 RS-232/RS-485;**

**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 ;**

**Trilho DIN;**







## CONVERSORES SERIAL/ ETHERNET ÓPTICA MODELO SE1F, SE2F E SE4F

### ESPECIFICAÇÕES:

Interface Serial: 01, 02 ou 04 RS-232/RS-485;  
Protocolos Ethernet e TCP/IP incorporados;

Suportando servidor TCP, cliente TCP;

Interface LAN: 100 base FL (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);

Trilho DIN;





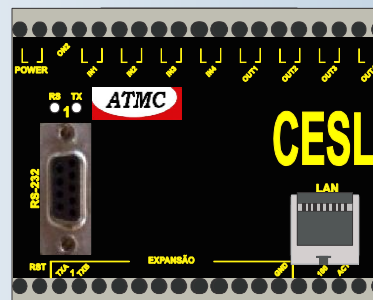
## Conversor RS232/RS485 para fibra monomodo – CSSM

*Conversor de interfaces seriais para fibra óptica monomodo, permitindo a transmissão RS-232 ou RS-485 sobre um link de fibra óptica em longa distância.*



## Conversor de contatos secos para ethernet- CESL

*Conversores de interfaces destinados a transmitir entradas e saídas de contatos secos em locais distantes visando enviar ou receber comandos elétricos remotamente sobre rede ethernet ou fast ethernet.*





## Conversor serial/ ethernet com interface serial óptica – SOE2 SOE4

Os conversores SOE2 ou SOE4 fazem parte de uma linha de conversor de Interface Serial para ethernet (10/100 base T) permitindo a conversão de interface RS-232 ou RS-485 para ethernet/fast ethernet.



## Modem analógico V34 – MV34SK

*Modem MV34SK é uma solução de modem analógico com objetivo de integrar produtos seriais (RS232) que necessitem uma conexão discada ou em linha privativa.*



## Conversor de contato seco para modbus – CESRS

*Conversor de contatos secos (I/O) para interface serial RS-232 ou RS485, permitindo a transmissão destas informações sobre par metálico ou conexão via modem analógico ou celular GSM, garantindo o monitoramento de contatos ou ativação destes remotamente.*



## Conversor Serial/ethernet com interface SU (saída serial de usuário) –SESU

*Conversor de Interface Serial de usuário para ethernet (10/100 base T)  
Aplicado para conectar a interface serial de usuário existente em medidores de energia diretamente na rede ethernet.*

## MODEM CELULAR GSM/GPRS SSGSM

*Modem celular com objetivo de integrar produtos seriais (RS232) ou RS485 que necessitem uma conexão via rede gsm/gprs. .*



## CONVERSOR 232/485 PARA REDE SEM FIO (WI FI) SW2

*Conversor de Interface Serial para ethernet sem fio ( IEEE 802.11 b/g/n IEEE 802.11 b/g/n ) permitindo a conversão de interfaces RS-232/RS-485 para redes sem fio ( WiFi )*



# CONTATO :

## ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA

**ATMC Automação e Comunicação LTDA**

**Rua: Jerônimo Coelho, 125 - 5º Andar –**

**- Centro - Florianópolis - SC**

**CEP: 88010-030**

## TELEFONE E ENDEREÇO ELETRÔNICO

**Fone/Fax: (48)3222-2692**

**E-Mail: [vendas@atmc.com.br](mailto:vendas@atmc.com.br)**

**Site : [www.atmc.com.br](http://www.atmc.com.br)**