

**CONVERSOR DE INTERFACE
RS-232C/TDI**

- NET 3 B F
- NET 12 RJ/TDI
- NET 13A

SANCHE TIMMERS Informática Ltda.
Rua Gal. Esp. Sto. Cardoso, 576 Tijuca
20530-500 Rio de Janeiro RJ
email: tpnet@unikey.com.br
<http://www.unikey.com.br/tpnet>
Tel/Fax: 55 21 570-1313

**TPNET Informática
Comunicação de Dados**

rev.:04

TPNET Informática

Comunicação de Dados

INTERFACE

A interface ECD do Conversor de Interface atende ao padrão RS-232C, com conector DB25 (macho ou fêmea) obedecendo a seguinte pinagem:

PINO	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO
2	TX(103)	Transmite dados.
3	RX(104)	Recebe dados.
4	RTS(105)	Solicitação para transmitir. Este sinal é utilizado para fornecer alimentação ao Conversor.
5	CTS(106)	Pronto para transmitir. Sinal fornecido pelo Conversor sempre alto quando RTS alto.
6	DSR(107)	Conversor pronto, fornecido pelo Conversor, sempre alto.
7	GND(102)	Terra de referência.
8	DCD(109)	Portadora, simulado pelo Conversor sempre alto.
20	DTR(108)	ETD pronto. Esse sinal é utilizado para fornecer alimentação ao Conversor.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FUNÇÃO	ESPECIFICAÇÃO
Alimentação	Utiliza energia da interface RS-232C.
Conexão	DB25 fêmea para conexão com o microcomputador e RJ11 fêmea para a linha TDI (par trançado).
Configuração	Comunicação: sem strap.
Peso	35 gramas.
Dimensões	55x43x16mm.
Consumo	médio: 15mA.

APRESENTAÇÃO

O Conversor de Interface NET 3 B F destina-se a interligar terminais e microcomputadores ao sistema TDI da UNISYS.

Operando em velocidades de até 19200 bps, o Conversor de Interface NET 3 B F destina-se à redes com até 32 terminais padrão UNISYS.

OPCIONAIS

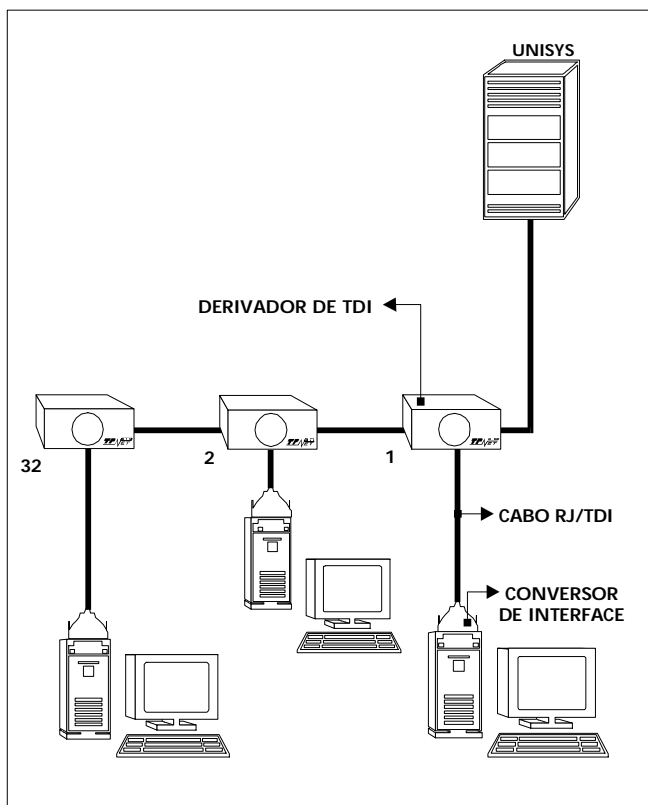
Cabo Flexível RJ11/Melro TDI com 2 Metros - cabo flexível com 3 vias, dois metros de comprimento e conector RJ11 macho e Melro JAP3 fêmea.

Código: **NET 12 RJ/TDI**.

Derivador TDI 1 Linha 1 Acesso - derivador de TDI. Conecta-se a linha na entrada e saída com conector KRE3 (sistema de parafusos/garra) e ao terminal de dados com conector tipo Melro de três pinos.

Código: **NET 13A**.

INSTALAÇÃO



GARANTIA

A TPNET Informática oferece garantia de 180 dias, após a emissão da Nota Fiscal, para defeitos de fabricação, não cobrindo transporte.

A garantia abrange reparo ou substituição de partes quando ocorrerem defeitos ocasionados por falhas de componentes utilizados ou de processos de fabricação.

Assim sendo, a garantia não cobre falhas resultantes de uso, manuseio, estocagem ou transporte (quando não de responsabilidade da TPNET Informática) inadequados ou incorretos. Entre estes casos incluem-se conexões inadequadas, sobrecargas, instalação indevida e curto-circuitos.

Implicarão em perda da garantia as modificações do produto e os reparos executados por pessoa não credenciada pela TPNET Informática.

PROCEDIMENTOS

1 - Lançar um cabo tipo par trançado bitola 20 AWG blindado com malha de cobre, entre as estações anterior e posterior.

Com a utilização da caixa de derivação NET 13A é possível sectionar o cabo e "criar" um ponto de acesso. O NET 13A interliga-se ao NET 3 B F através do cabo NET 12 RJ/TDI.

2 - Desligar os equipamentos.

3 - Conectar o cabo par trançado ao Conversor NET 3 B F, via NET 13A verificando a polaridade.

4 - Conectar o Conversor NET 3 B F ao microcomputador.

5 - Ligar os equipamentos.

6 - Carregar o software de comunicação.