



FORNE -48VDC PARA OLT GEAPON CTS2752-FDC

Manual de Instalação e Operação

Manual Versão 1.0

1 INTRODUÇÃO

Neste guia estão contidas as informações necessárias para instalação e conexão da Fonte de Alimentação -48VDC que compõe a OLT GEAPON CTS2752.

2 OLT GEAPON CTS2752 – STAND ALONE



Figura 2-1: Vista frontal do OLT GEAPON CTS2752.

3 FONTE DE ALIMENTAÇÃO

O OLT GEAPON CTS2752 provê os seguintes módulos de alimentação:

	CTS2752-FDC	CTS2752-FAC
Entrada:	-48 VDC	100 ~ 240 VAC
Faixa de operação:	-36 ~ -72 VDC	88 ~ 264 VAC
Frequência:	N/A	50/60 Hz
Saída:	3.3VDC/13A	3.3VDC/13A

Tabela 3-1: Característica de alimentação.

Atenção: Antes de ligar a alimentação:

- Certifique-se que a energia para ser conectada ao sistema satisfaça as especificações de tensão;
- Certifique-se que o interruptor de alimentação está desligado.

Passos

1. Por segurança, uma cobertura de plástico transparente é anexado no bloco de terminais. Solte os dois parafusos usando uma chave de fenda e retire a tampa de plástico.

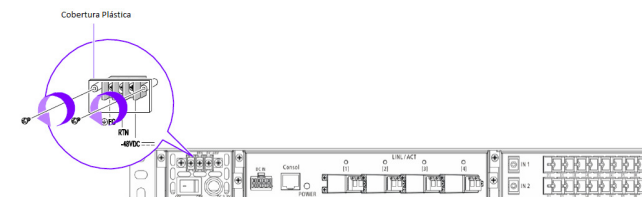


Figura 3-1: Bloco de terminais de alimentação.

2. Conecte o cabo de alimentação DC nos terminais conforme ilustração da figura 3-2 e figura 3-3:

- Solte os parafusos dos terminais e coloque o cabo de alimentação conforme posição da figura abaixo:

Conexão para saída da fonte de alimentação -48VDC:

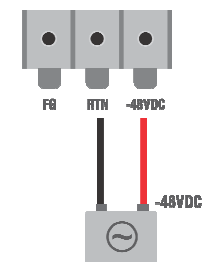


Figura 3-2: Conexão com fonte -48VDC.

Conexão para saída da fonte de alimentação +48VDC:

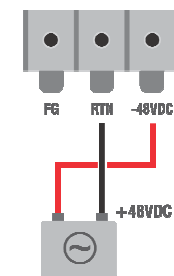


Figura 3-3: Conexão com fonte +48VDC.

GARANTIA CIANET

Oferecemos garantia sobre o produto (mediante apresentação de NF de compra), contra qualquer defeito de fabricação que o mesmo venha a apresentar no prazo de 03 meses de Garantia Legal e 09 meses de Garantia Contratual a contar da data de emissão da Nota Fiscal.

A CIANET declara a garantia nula ou sem efeito caso o produto tenha sofrido dano provocado por mau uso (queda, uso em desacordo com o manual de instalação e operação, etc.), fenômenos da natureza (infiltração, descarga atmosférica, etc.) ou por ter sido enviado para manutenção a qualquer assistência técnica que não seja a oferecida pela própria empresa. Os equipamentos somente serão recebidos com apresentação de Nota Fiscal e, realizados na sede da CIANET networking. Também será considerada nula a garantia se a Nota Fiscal de compra apresentar rasuras ou modificações.

São de responsabilidade do consumidor os riscos no transporte e despesas de ida e volta do equipamento à CIANET.

SERVIÇOS TÉCNICOS	
Suporte Online Telefone (48) 2106-0121 suporte@cianet.ind.br	Assistência Técnica Telefone (48) 2106-0123 manutencao@cianet.ind.br

- Prenda os parafusos fixando os cabos conforme figura 3-4;

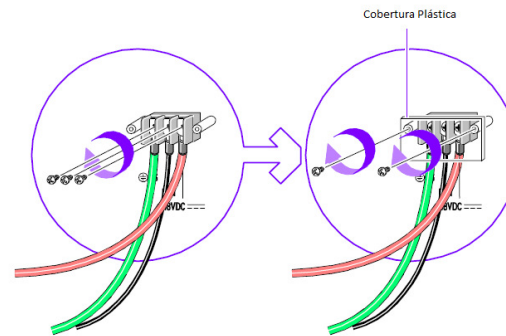


Figura 3-4: Fixação do cabo de alimentação.

- Certifique-se da polaridade;
- Coloque a tampa de plástico transparente sobre o bloco terminal novamente.

4 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Características Gerais

Entrada de alimentação do ONT	3.3VDC 13.0A;
Consumo Máximo	45W
Temperatura ambiente	-40 ~ 65 C°;
Umidade	10% a 95% sem condensação;
Peso Bruto	4Kg;
Peso Líquido	3,5g;
Dimensões aproximadas	210(C) x 41.3(A) x 150(L) mm.

Tabela 4-1: Especificações técnicas.



Cianet Indústria e Comércio SA
Rua do Albatroz, 392
Cidade Universitária Pedra Branca
Palhoça - SC - Brasil
CEP 88137-290
Fone: 48 21060101 Fax: 48 21060127
CNPJ: 74.169.830/0001-83
Indústria Brasileira
www.cianet.ind.br